

## ANEXO V RETIFICADO

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA, MEIO  
AMBIENTE E SERVIÇOS URBANOS

MEMÓRIA DE CÁLCULO

OBRA: REFORMA DA PRAÇA MANUEL DE ASSIS  
CONVÊNIO Nº: 603/2017 (SETUR)

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	X	DIMENSÕES			QUANTIDADES		UN.
			COMP.	LARG.	ALTURA	AUXILIAR	DEFINITIVA	
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	LOCAÇÃO DA OBRA (GABARITO)						2.542,23	m²
	Conforme projeto arquitetônico atualizado					2.542,23		
1.2	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,50 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJEICIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS NE FRENTE E NO VERSO COM FUNDO ANTICORROSIVO E TINTA AUTOMOTIVA, CONFORME MANUAL DE IDENTIDADE VISUAL DO GOVERNO DE MINAS						1,00	unid
2.0	PRAÇA							
2.1	PISO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO INTERTRAVADO E = 6 CM - FCK = 35 MPA, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, COLCHÃO DE ASSENTAMENTO E = 6 CM						2.364,22	m²
	Conforme projeto arquitetônico atualizado							
	piso vermelho					1.279,22		
	piso cinza					1.085,00		
2.2	MEIO-FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO TIPO A - (12 X 16,7 X 35) CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO						371,50	m
	Conforme projeto arquitetônico atualizado					371,50		
2.3	RAMPA PARA ACESSO DE DEFICIENTE, EM CONCRETO SIMPLES FCK = 25 MPA, DESEMPENADA, COM PINTURA INDICATIVA, 02 DEMÃOS						4,00	unid.
	Conforme projeto arquitetônico atualizado					4,00		
2.4	CONJUNTO DE MESA E BANCOS DE CONCRETO PARA JOGOS (02 BANCOS EM ARCO COM D INTERNO = 130 CM E H = 43 CM E MESA COM D = 80 CM, E = 8 CM E H = 75 CM)						5,00	CJ
	Conforme projeto arquitetônico atualizado					5,00		
2.5	PERGOLADO EM MOURÃO DE EUCALIPTO TRATADO, CONFORME PROJETO E ESPECIFICAÇÕES						251,00	pç
	Conforme projeto arquitetônico atualizado					251,00		
2.6	GUARITA						1,00	verba
	Observação: o orçamento está incluso as duas guaritas							
3.0	PAISAGISMO							
3.1	AGAPANTO (AGAPHANTUS AFRICANUS) - FLORAÇÃO AZUL, INCLUSIVE ADUBO ORGÂNICO E MÃO DE OBRA.						100,00	unid
3.2	AMARILLIS (HIPPEASTRUM HYBRIDUM) - FLORAÇÃO AMARELA OU LARANJA, INCLUSIVE ADUBO ORGÂNICO E MÃO DE OBRA.						100,00	unid
3.3	ARECA BAMBUI (DYPSPIS LUTESCENS), INCLUSIVE ADUBO ORGÂNICO E MÃO DE OBRA.						3,00	unid
3.4	AZALÉIA (RHODODENDRON SUISII) - FLORAÇÃO AMARELA, INCLUSIVE ADUBO ORGÂNICO E MÃO DE OBRA.						60,00	unid
3.5	CONGÉIA (CONGEEA TOMENTOSA), INCLUSIVE ADUBO ORGÂNICO E MÃO DE OBRA.						14,00	unid
3.6	DASILIRIUM (DASYLIRIUM ACROTRICHUM), INCLUSIVE ADUBO ORGÂNICO E MÃO DE OBRA.						2,00	unid
3.7	ESTRELITZIA (STRILITZIA REGINAE), INCLUSIVE ADUBO ORGÂNICO E MÃO DE OBRA.						100,00	unid
3.8	EUGENIA (EUGENIA SPENGELLI), INCLUSIVE ADUBO ORGÂNICO E MÃO DE OBRA.						100,00	unid
3.9	GRAMA ESMERALDA (ZOYSIA JAPONICA), INCLUSIVE ADUBO ORGÂNICO E MÃO DE OBRA.						26,00	m²
	Conforme projeto arquitetônico atualizado							
3.10	IXORA (IXORA COCCINEA) - FLORAÇÃO AMARELA, INCLUSIVE ADUBO ORGÂNICO E MÃO DE OBRA.						50,00	unid
3.11	OFIPOGO (OPHIPOGON JABURAN), INCLUSIVE ADUBO ORGÂNICO E MÃO DE OBRA.						120,00	unid
3.12	PALMEIRA SAIA (WASHINGTONIA FILIFERA), INCLUSIVE ADUBO ORGÂNICO E MÃO DE OBRA						4,00	unid
3.13	PALMEIRA IMPERIAL (ROYTONEA OLERACEA), INCLUSIVE ADUBO ORGÂNICO E MÃO DE OBRA.						3,00	unid
3.14	PERIQUITO (ALTERNANTHERA DENTATA), INCLUSIVE ADUBO ORGÂNICO E MÃO DE OBRA.						200,00	unid