

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARAVILHA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE PLANEJAMENTO

ORÇAMENTO DE PASSEIO PÚBLICO

OBRA: PASSEIO PREFEITURA – RUA DR. SILVIO NORONHA

TIPO DE INTERVENÇÃO: EXECUÇÃO

LOCAL: CENTRO

DATA: DEZEMBRO DE 2019

BDI 25%

SINAPI 10/2019

ITEM	SINAPI	R\$	DISCRIMINAÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UN	PARCIAL R\$
------	--------	-----	---------------	----	-------	----------	-------------

1			PASSEIO PÚBLICO DA PREFEITURA				26.733,38
			FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE:				
1.1	98529	53,47	CORTE RASO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO ENTRE 0,20M E 0,40M	un	4,00	66,84	267,35
1.2	98526	56,13	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCOS DE ÁRVORES	un	4,00	70,16	280,65
1.3	97635	11,76	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	m²	84,50	14,70	1.242,15
1.4	98524	2,48	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO NO TERRENO (COM RASPAGEM SUPERFICIAL)	m²	84,50	3,10	261,95
1.5	72897	19,22	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	m³	8,45	24,03	203,01
1.6	72900	4,32	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE	m³	8,45	5,40	45,63
1.7	79472	0,41	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO TERRENO	m²	84,50	0,51	43,31
1.8	96527	91,04	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME	m³	0,81	113,80	92,18
1.9	95952	1.443,10	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO FCK 25MPA	m³	1,85	1.803,88	3.337,17
1.10	87467	66,19	ALVENARIA DE VEDAÇÃO EM BLOCOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESSURA DE 14CM), COM ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO	m²	21,46	82,74	1.775,55
1.11	87893	5,35	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3	m²	53,75	6,69	359,45
1.12	87548	17,92	MASSA ÚNICA (EMBOÇO) PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, ESPESSURA DE 10MM	m²	57,92	22,40	1.297,41
1.13	94263	22,46	GUIA (MEIO FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA 15CM BASE X 15CM ALTURA	m	27,80	28,08	780,49
1.14	I – 00004720	79,80	PEDRA BRITADA Nº 0 (PÓ DE BRITA), ESPESSURA 5,0CM	m³	4,22	99,75	420,95
1.15	92396	53,39	PAVIMENTAÇÃO DE CALÇADA EM BLOCOS DE CONCRETO INTERTRAVADOS RETANGULARES (PAVER) COR CINZA, ESPESSURA 6,0CM, DIMENSÕES 25X10CM, FCK 35MPA, ASSENTADOS SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE BRITA	m²	69,19	66,74	4.617,57
1.16	92396	53,39	PISO TÁTIL DIRECIONAL – PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS DE CONCRETO INTERTRAVADOS RETANGULARES (PAVER) COR VERMELHO, ESPESSURA 6,0CM, DIMENSÕES 25X10CM, FCK 35MPA, ASSENTADOS SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE BRITA	m²	8,45	66,74	563,93
1.17	100323	101,33	AREIA MÉDIA PARA REAJUNTAMENTO DE PAVIMENTAÇÃO DE BLOCOS DE CONCRETO INTERTRAVADOS	m³	0,84	126,66	106,40
1.18	94224	19,42	CONTENÇÃO DE CANTEIRO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9	m	15,00	24,28	364,13
1.19	83693	3,60	PINTURA MEIO FIO A BASE DE CAL E FIXADOR A BASE DE COLA, DUAS DEMÃOS	m²	6,95	4,50	31,28
1.20	88415	2,32	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDE DE MURO	m²	57,92	2,90	167,97
1.21	88489	12,07	PINTURA DE PAREDE DE MURO COM TINTA ACRÍLICA DUAS DEMÃOS	m²	57,92	15,09	873,87
1.22	Orçamento	155,00	CERCA DE FERRO H= 1,10M COM PINTURA ESMALTE, CHUMBADA EM MURO	m	22,30	155,00	3.456,50
1.23	74100/001	368,71	PORTÃO DE FERRO COM VARA ½ ", COM REQUADRO	m²	1,95	460,89	898,73
1.24	Orçamento	4.696,00	PORTÃO DE FERRO DE CORRER ELETRÔNICO 6 M DE COMPRIMENTO	un	1,00	4.696,00	4.696,00
1.25	73924/001	24,89	PINTURA DE PORTÕES COM TINTA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMÃOS	m²	16,79	31,11	522,38
1.26	98504	8,06	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS	m²	2,72	10,08	27,40
TOTAL EM R\$							26.733,38

TOTAL GERAL	26.733,38
--------------------	------------------

ORÇAMENTO DE PASSEIO PÚBLICO

OBRA: PASSEIO PREFEITURA – RUA XV DE NOVEMBRO

TIPO DE INTERVENÇÃO: EXECUÇÃO

LOCAL: CENTRO

DATA: DEZEMBRO DE 2019

BDI 25%
SINAPI 10/2019

ITEM	SINAPI	R\$	DISCRIMINAÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UN	PARCIAL R\$
1			PASSEIO PÚBLICO DA PREFEITURA				97.284,73
			FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE:				
1.1	97635	53,47	REMOÇÃO DE ÁRVORES CORTE RASO	un	16	66,84	1.069,40
1.2	97635	11,77	REMOÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO	m²	8,70	14,71	128,00
1.3	98524	2,48	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/RASPAGEM SUPERFICIAL)	m²	182,77	3,10	566,59
1.4	93362	8,44	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	m³	37,12	10,55	391,62
1.5	79472	0,41	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO	m²	174,08	0,51	89,22
1.6	72915	9,33	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA EM MATERIAL 2A. CATEGORIA ATE 2 M DE PROFUNDIDADE COM UTILIZAÇÃO DE ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	m³	30,88	11,66	360,14
1.7	94962	253,89	BASE PARA MURRO DE CONCRETO CICLOPICO COM 30% DE PEDRA DE MÃO	m³	7,10	317,36	2.253,27
1.8	95952	1.443,10	EXECUÇÃO DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO – FCK 25 MPA	m³	10,82	1.803,88	19.517,93
1.9	73611	365,83	ENROCAMENTO COM PEDRA ARGAMASSADA TRAÇO 1:4 COM PEDRA DE MÃO (e=30cm; e=60cm; e=90cm)	m³	46,02	457,29	21.044,37
1.10	COMP	599,50	MURRO DE ARRIMO DE PEDRA JUNTA SECA	m³	30,04	749,38	22.511,23
1.11	87467	53,42	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39 ESPESSURA 14 CM	m²	35,63	66,78	2.379,19
1.12	87893	5,35	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3	m²	97,41	6,69	651,43
1.13	87792	17,92	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, ESPESSURA DE 10MM	m²	97,41	22,40	2.181,98
1.14	87792	22,46	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRURORA, 15 CM BASE X 15 CM ALTURA	m²	81,48	28,08	2.287,55
1.15	94224	19,42	CONTENÇÃO DE CANTEIRO COM ARGAMASSA TRAÇO1:2:9 (CIMENTO,CAL E AREIA)	m	62,30	24,28	1.512,33
1.16	I-00004720	79,8	PEDRA BRITADA Nº 0 (PÓ DE BRITA) ESPESSURA 5 CM	m³	7,99	99,75	797,00
1.17	100323	101,33	AREIA MÉDIA – ESP. MÉDIA 1 CM	m³	1,59	126,66	201,39
1.18	COMP	20,58	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS DE CONCRETO INTERTRAVADO CINZA (PAVER), COM REAPROVEITAMENTO DE MATERIAL	m²	8,12	25,73	208,89
1.19	92396	53,39	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS DE CONCRETO INTERTRAVADO CINZA (PAVER), ESPESSURA 6,0 CM, FCK 35 MPA, ASSENTADOS SOBRE COLCHÃO DE AREIA	m²	120,26	66,74	8.025,85
1.20	92396	53,39	PISO TÁTIL ALERTA – PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS DE CONCRETO INTERTRAVADO CINZA (PAVER), ESPESSURA 6,0 CM, FCK 35 MPA, ASSENTADOS SOBRE COLCHÃO DE AREIA	m²	1,35	66,74	90,10
1.21	92396	53,39	PISO TÁTIL DIRECIONAL – PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS DE CONCRETO INTERTRAVADO CINZA (PAVER), ESPESSURA 6,0 CM, FCK 35 MPA, ASSENTADOS SOBRE COLCHÃO DE AREIA	m²	18,36	66,74	1.225,30
1.22	98504	8,06	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS	m²	30,61	10,08	308,40
1.23	88415	2,32	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO PREPARADOR	m²	97,41	2,90	282,49
1.24	88489	12,07	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA NOS MURROS	m²	97,41	15,09	1.469,67
1.25	Orçamento	155,00	CERCA DE FERRO ALTURA 1,10 COM PINTURA ESMALTE CHUMBADA EM MURRO	m	49,88	155,00	7.731,40
TOTAL EM R\$							97.284,73
TOTAL GERAL							97.284,73

ORÇAMENTO DE MURO E FECHAMENTO EM CERCA

OBRA: FECHAMENTO EM CERCA E MURO PARA PÁTIO INTERNO DA PREFEITURA

TIPO DE INTERVENÇÃO: EXECUÇÃO

LOCAL: CENTRO

DATA: DEZEMBRO DE 2019

BDI 25%

SINAPI 10/2019

ITEM	SINAPI	R\$	DISCRIMINAÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UN	PARCIAL R\$
------	--------	-----	---------------	----	-------	----------	-------------

1			PASSEIO PÚBLICO DA PREFEITURA				20.934,32
			FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE:				
1.1	98524	2,48	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/RASPAGEM SUPERFICIAL)	m²	7,23	3,10	22,41
1.2	96527	91,04	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA DE BALDRAME, COM PREVISÃO DE FORMA	m³	0,81	113,80	92,18
1.3	95952	1443,1	EXECUÇÃO DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO – FCK 25 MPA	m³	2,09	1.803,88	3.770,10
1.4	87467	53,42	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39 ESPESSURA 14 CM	m²	21,69	66,78	1.448,35
1.5	87893	5,35	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3	m²	59,28	6,69	396,44
1.6	87792	17,92	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, ESPESSURA DE 10MM	m²	59,28	22,40	1.327,87
1.7	88415	2,32	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO PREPARADOR	m²	59,28	2,90	171,91
1.8	88489	12,07	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA NOS MURROS	m²	59,28	15,09	894,39
1.9	73924/001	24,89	PINTURA DE PORTÃO COM TINTA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMÃOS	m²	2,71	31,11	84,31
1.10	74100/001	368,71	PORTÃO DE FERRO COM VARA ½ ", COM REQUADRO	m²	2,71	460,89	1.249,01
1.11	Orçamento	450,00	PORTÃO EM FERRO FORJADO COM TRABALHADO ESPECIAL, COM PINTURA	m²	2,85	450,00	1.282,50
1.12	Orçamento	200,00	FECHADURA EM FERRO FORJADO PARA PORTÃO ESPECIAL, COM PINTURA	un	1,00	200,00	200,00
1.13	Orçamento	450,00	CERCA DE FERRO FORJADO COM TRABALHADO ESPECIAL, COM PINTURA	m²	5,55	450,00	2.497,50
1.14	Orçamento	155,00	CERCA DE FERRO ALTURA 1,10 COM PINTURA ESMALTE CHUMBADA EM MURRO	m	48,37	155,00	7.497,35
TOTAL EM R\$							20.934,32
TOTAL GERAL							20.934,32
TOTAL GERAL DO PROJETO							144.952,42

Lana Claudia Kunz
Arquiteta e Urbanista
CAU A84127-7

Patricia Bedin
Arquiteta e Urbanista
CAU A98058-7