



PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTANCIA TURISTICA DE SAO LUIZ DO PARAITINGA  
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
OBRA: BAIRRO SANTA TEREZINHA  
FASE: TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM ARRUAMENTO

ITEM	SINAPI -05/2020	UNID	DESCRIÇÃO	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR UNIT. + BDI	VLR. TOTAL
<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							
1.1	101603 - SIURB	M2	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	6,00	R\$ 202,13	R\$ 254,22	R\$ 1.525,32
1.2	93212	M2	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	8,00	R\$ 670,38	R\$ 843,14	R\$ 6.745,12
1.3	93584	M2	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	10,00	R\$ 578,66	R\$ 727,78	R\$ 7.277,80
<b>TOTAL DO ITEM 1</b>							<b>R\$ 15.548,24</b>
<b>DRENAGEM VIÁRIA</b>							
2.1	99063	M	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_10/2018	106,16	R\$ 3,27	R\$ 4,11	R\$ 436,31
2.2	83659	UN	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJOLO MACICO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	6,00	R\$ 771,50	R\$ 970,32	R\$ 5.821,92
2.3	98420	UN	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,0 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50 M, INCLUINDO TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO DE 60 CM. AF_04/2018	2,00	R\$ 1.307,19	R\$ 1.644,05	R\$ 3.288,10
2.4	90085	M3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3/111 HP), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	128,45	R\$ 7,02	R\$ 8,83	R\$ 1.134,21
2.5	92210	M	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	55,19	R\$ 91,26	R\$ 114,78	R\$ 6.334,71
2.6	92212	M	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2016	50,97	R\$ 148,14	R\$ 186,32	R\$ 9.496,73
<b>TOTAL DO ITEM 2</b>							<b>R\$ 26.511,98</b>
<b>PAVIMENTAÇÃO</b>							
3.1	100575	M2	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	2853,60	R\$ 0,07	R\$ 0,09	R\$ 256,82
3.2	98525	M2	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	927,35	R\$ 0,27	R\$ 0,34	R\$ 315,30
3.3	94273	M	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	491,19	R\$ 41,88	R\$ 52,67	R\$ 25.870,97
3.4	94287	M	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	491,19	R\$ 29,66	R\$ 37,30	R\$ 18.321,38
3.5	94274	M	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, 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	110,74	R\$ 45,41	R\$ 57,11	R\$ 6.324,36
3.6	94288	M	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	110,74	R\$ 39,07	R\$ 49,14	R\$ 5.441,77
3.7	96396	M3	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2017	520,78	R\$ 96,45	R\$ 121,31	R\$ 63.175,83
3.8	92399	M2	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	2853,60	R\$ 57,00	R\$ 71,69	R\$ 204.574,58
3.9	92396	M2	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	927,35	R\$ 54,78	R\$ 68,90	R\$ 63.894,42
3.10	96533	M2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	12,07	R\$ 67,22	R\$ 84,54	R\$ 1.020,40
3.11	96544	KG	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	4,66	R\$ 10,61	R\$ 13,34	R\$ 62,16
3.12	96547	KG	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	16,37	R\$ 6,66	R\$ 8,38	R\$ 137,18
3.13	96557	M3	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	2,41	R\$ 370,00	R\$ 465,35	R\$ 1.121,49
3.14	98522	M	ALAMBRADO EM MOURÕES DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO (INCLUSIVE MURETA EM CONCRETO). AF_05/2018	215,25	R\$ 112,58	R\$ 141,59	R\$ 30.477,25
<b>TOTAL DO ITEM 3</b>							<b>R\$ 420.993,91</b>
<b>SINALIZAÇÃO VIÁRIA</b>							
4.1	28.01.05.01.99 - DER 31/03/2020	M2	FORN. E TRANSPORTE DE PLACA DE AÇO GT+AI	1,00	R\$ 917,32	R\$ 1.153,71	R\$ 1.153,71
4.2	101173	M	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	2,40	R\$ 40,78	R\$ 51,29	R\$ 123,10
4.3	37.05.05 - DER 31/03/2020	KG	SUORTE DE PERFIL METALICO GALVANIZADO	34,56	R\$ 22,94	R\$ 28,85	R\$ 997,06
4.4	170370 - SIURB	M	DEMARCAÇÃO E PINTURA DE SUPERFÍCIES - BORRACHA CLORADA	16,99	R\$ 24,01	R\$ 30,20	R\$ 513,10
<b>TOTAL DO ITEM 4</b>							<b>R\$ 2.786,97</b>
<b>TOTAL GERAL DA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (ITENS 1 AO 4)</b>							<b>R\$ 465.841,10</b>
<b>VALOR TOTAL (BDI 25,77%)</b>							<b>R\$ 465.841,10</b>