

AVENIDA VICENTGE PIGATTO

ENTRE A RUA PRESIDENTE CASTELO BRANCO E A RUA URUGUAI

613,00m x 7,80m (Média) x 2 = 9.562,80m² + 1.601,35m² (bocas de rua/ alargamentos/ retornos) = 11.164,15m²

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA TOTAL

COD.	DESCRIÇÃO	SINAPI - JAN/2016	UN.	QUANTITATIVO	UNITARIO (R\$)	TOTAL (R\$)
<b>1.0</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					
1.1	IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE OBRA	74209/001	unid	1,00	R\$ 646,95	R\$ 646,95
1.2	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO	78.472	m²	11.164,15	R\$ 0,40	R\$ 4.465,66
1.3	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPES E EQUIPAMENTOS	COMPOSIÇÃO	unid	2,00	R\$ 7.235,71	R\$ 14.471,42
1.4	CONTAINER 2,30X4,30 - PARA SANITÁRIO	10.779	mês	3,00	R\$ 698,79	R\$ 2.096,37
1.5	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	COMPOSIÇÃO	mês	3,00	R\$ 14.688,11	R\$ 44.064,33
<b>TOTAL 1.0</b>					<b>R\$</b>	<b>65.744,73</b>
<b>2.0</b>	<b>MICRODRENAGEM</b>					
2.1	REMOÇÃO DE PAVIMENTO EXISTENTE, EXCLUSIVE BOTA FORA DO MATERIAL	COMPOSIÇÃO	m²	1.184,30	R\$ 3,85	R\$ 4.559,55
2.2	TRANSPORTE DO MATERIAL REMOVIDO, DMT 5 KM	72856	m³	118,43	R\$ 8,82	R\$ 1.044,55
2.3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA EM VALA NÃO ESCORADA MAT 1º CAT - VALA	90099	m³	1.363,33	R\$ 18,39	R\$ 25.071,63
2.4	TRANSPORTE DO MATERIAL ESCAVADO DMT 5 KM	72856	m³	1.363,33	R\$ 8,82	R\$ 12.024,57
2.5	CAMADA DE BRITA PARA ASSENTAMENTO DOS TUBOS, EXCLUSIVE TRANSPORTE	83683	m³	104,63	R\$ 108,67	R\$ 11.370,14
2.6	TRANSPORTE DA BRITA DMT 66 KM	72887	m³	104,63	R\$ 69,69	R\$ 7.291,66
2.7	FORNECIMENTO TUBULAÇÃO Ø400MM - PA1 - MF	7745	m	506,00	R\$ 73,60	R\$ 37.241,60
2.8	ASSENTAMENTO TUBULAÇÃO Ø400MM - PA1 - MF	92821	m	506,00	R\$ 50,73	R\$ 25.669,38
2.9	FORNECIMENTO TUBULAÇÃO Ø600MM - PA1 - MF	7725	m	323,00	R\$ 128,57	R\$ 41.528,11
2.10	ASSENTAMENTO TUBULAÇÃO Ø600MM - PA1 - MF	92824	m	323,00	R\$ 73,55	R\$ 23.756,65
2.11	FORNECIMENTO TUBULAÇÃO Ø800MM - PA1 - MF	7750	m	21,00	R\$ 204,65	R\$ 4.297,65
2.12	ASSENTAMENTO TUBULAÇÃO Ø800MM - PA1 - MF	92826	m	21,00	R\$ 98,31	R\$ 2.064,51
2.13	ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA PLÁSTICA COM MALHA	85424	m²	510,00	R\$ 18,60	R\$ 9.486,00
2.14	REGULARIZAÇÃO DO FUNDO DA VALA	5622	m²	1.046,30	R\$ 4,91	R\$ 5.137,33
2.15	REATERRO DE VALA PLUVIAL COMPACTADO - MATERIAL DE EMPRÉSTIMO	72921	m³	1.024,89	R\$ 76,51	R\$ 78.414,33
2.16	CAIXA COLETORA BOCA-DE-LOBO MED. INTERNAS: 0,80X0,80M, PAREDE DE ALVENARIA, TAMPA GRADEADA	COMPOSIÇÃO	unid	32,00	R\$ 2.196,84	R\$ 70.298,88
2.17	CAIXA COLETORA BOCA-DE-LOBO MED. INTERNAS: 0,80X1,20M, PAREDE DE ALVENARIA, TAMPA GRADEADA	COMPOSIÇÃO	unid	2,00	R\$ 2.748,67	R\$ 5.497,34
2.18	NIVELAMENTO CAIXA CORSAN 0,80m x 0,80m (INT.) - REAPROVEITAMENTO TAMPA	COMPOSIÇÃO	unid	4,00	R\$ 146,40	R\$ 585,60
2.19	NIVELAMENTO CAIXA GRELHADA 0,80m x 0,80m (INT.)	COMPOSIÇÃO	unid	6,00	R\$ 1.243,79	R\$ 7.462,74
<b>TOTAL 2.0</b>					<b>R\$</b>	<b>372.802,22</b>
<b>3.0</b>	<b>CAPEAMENTO ASFÁLTICO</b>					
3.1	REMOÇÃO DE PAVIMENTO EXISTENTE, EXCLUSIVE BOTA FORA DO MATERIAL	COMPOSIÇÃO	m²	287,65	R\$ 3,85	R\$ 1.107,45
3.2	TRANSPORTE DO MATERIAL REMOVIDO, DMT 5 KM	72.856	m³	28,77	R\$ 8,82	R\$ 253,70
3.3	REMOÇÃO DE MATERIAL INADEQUADO, MAT. 1º CAT., INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ 1 KM	89.889	m³	57,53	R\$ 8,93	R\$ 513,74
3.4	TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHÃO BASCULANTE DMT 4 KM	72.856	m³	57,53	R\$ 7,05	R\$ 405,58
3.5	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO	5.622	m²	287,65	R\$ 4,91	R\$ 1.412,36
3.6	RECOMPOSIÇÃO DE PAV. BASE DE BRITA GRADUADA (E= 30CM)	73.710	m³	86,30	R\$ 98,67	R\$ 8.515,22
3.7	TRANSPORTE DE BASE DE BRITA GRADUADA PARA DMT 66 KM	72887	m³	132,90	R\$ 69,69	R\$ 9.261,94
3.8	IMPRIMAÇÃO COM CM-30, INCLUSIVE ASFALTO E TRANSPORTE, TAXA= 0,8 L/M² A 1,6 L/M²	72.945	m²	287,65	R\$ 5,59	R\$ 1.607,96
3.9	REMOÇÃO DE MEIO FIO, INCLUSIVE TRANSPORTE	COMPOSIÇÃO	m	-	R\$ 14,38	R\$ -
3.10	EXECUÇÃO DE MEIO-FIO (1,00X0,30X0,09X0,12), INCLUS. CARGA, TRANSPORTE	4059+83717+83718	m	28,00	R\$ 45,38	R\$ 1.270,64
3.11	LIMPEZA, VARREÇÃO E LAVAGEM DE PISTA	COMPOSIÇÃO	m²	11.164,15	R\$ 1,63	R\$ 18.197,56
3.12	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-1C, INCLUSIVE ASFALTO E TRANSPORTE 0,4 L/M² A 0,6 L/M²	72.942	m²	11.164,15	R\$ 1,66	R\$ 18.532,48
3.13	CAMADA ASFÁLTICA COM C.B.U.Q. (E= 3 CM), EXCLUSIVE TRANSPORTE	72.965	m³	334,92	R\$ 597,25	R\$ 200.030,97
3.14	TRANSPORTE DE CBUQ PARA DMT 66 KM	72.843	m³	334,92	R\$ 112,15	R\$ 37.561,27
3.15	CARGA, MANOBRA E DESCARGA EM MOTONIVELADORA	72.891	m³	334,92	R\$ 5,54	R\$ 1.855,45
3.16	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-1C, INCLUSIVE ASFALTO E TRANSPORTE 0,4 L/M² A 0,6 L/M²	72.942	m²	11.164,15	R\$ 1,72	R\$ 19.202,33
3.17	CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE, FORNECIMENTO E EXECUÇÃO (E= 4CM), EXCLUSIVE TRANSPORTE	72.965	m³	446,57	R\$ 597,25	R\$ 266.713,93
3.18	TRANSPORTE DE CBUQ PARA DMT 66 KM	72.843	m³	446,57	R\$ 112,15	R\$ 50.082,82
3.19	CARGA, MANOBRA E DESCARGA EM VIBROACABADORA	72.891	m³	446,57	R\$ 5,54	R\$ 2.473,99
3.20	ENSAIOS DE CONCRETO ASFÁLTICO	COMPOSIÇÃO	ton	1.071,77	R\$ 12,96	R\$ 13.890,11
<b>TOTAL 3.0</b>					<b>R\$</b>	<b>652.889,50</b>
<b>4.0</b>	<b>SINALIZAÇÃO</b>					
4.1	LIMPEZA DA SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE SINALIZAÇÃO	73806/001	m²	556,60	R\$ 1,52	R\$ 846,03
4.3	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL TINTA ACRÍLICA, COR BRANCA, BORDOS (L= 12 CM)	72.947	m²	43,70	R\$ 21,90	R\$ 957,03
4.4	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL ÁREAS ESPECIAIS	Daer 7275	m²	512,90	R\$ 24,65	R\$ 12.642,98
4.5	PLACA TIPO A32 B-ADVERTENCIA (PASSAGEM DE PEDESTRE) - SUPORTE METÁLICO H= 2,20M, L = 50CM	34721 e 21014	unid	19,00	R\$ 275,80	R\$ 5.240,20
<b>TOTAL 4.0</b>					<b>R\$</b>	<b>19.686,24</b>
<b>5.0</b>	<b>SERVIÇOS FINAIS E COMPLEMENTARES</b>					
5.1	DEMOLIÇÃO CALÇADA	73.616	m²	159,48	R\$ 15,29	R\$ 2.438,44
5.2	ATERRO CANTEIRO CENTRAL	COMPOSIÇÃO	m³	-	R\$ -	R\$ -
5.3	REGULARIZAÇÃO DE PASSEIO	5.622	m²	199,68	R\$ 4,91	R\$ 980,42
5.4	LASTRO DE BRITA PARA CALÇADA (6 CM)	74164/004	m²	9,98	R\$ 88,70	R\$ 885,22
5.5	TRANSPORTE DE BRITA - 66 KM	72887	m²	9,98	R\$ 69,69	R\$ 695,50
5.6	CALÇADA DE CONCRETO EM CANTEIRO (CONCRETO 7 CM)	COMPOSIÇÃO	m²	199,68	R\$ 74,76	R\$ 14.928,07
5.7	REBAIXO DE CANTEIRO CENTRAL	89.889	m³	40,20	R\$ 8,93	R\$ 358,98
5.8	TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHÃO BASCULANTE DMT 4 KM	72.856	m³	40,20	R\$ 7,05	R\$ 283,41
5.9	RAMPA DE ACESSO A CADEIRANTES	COMPOSIÇÃO	unid	34,00	R\$ 364,51	R\$ 12.393,34
5.10	LIMPEZA FINAL DA OBRA	COMPOSIÇÃO	m²	1.839,00	R\$ 1,49	R\$ 2.740,11
<b>TOTAL 5.0</b>					<b>R\$</b>	<b>85.708,49</b>
<b>TOTAL GLOBAL</b>					<b>R\$</b>	<b>1.146.826,18</b>