

PLANILHA – READEQUAÇÃO/SUPRESSÃO DO OBJETO

Objeto: BOULEVARD GASTRONÔMICO – FASE I

Endereço: Rua Felipe Sabbag, Rua Stella Bruna Cecchi Nardelli, Rua Domingos Mejias Morgado e trecho da Rua Fioravante Zampol

Data da Elaboração: 18/05/2020

Item	Base dos Serviços	Códigos	Descrição dos Serviços	unid.	VALORES CONTRATO			Acumulado 1 a 4º medição			SUPRESSÃO		FINAL CONSOLIDADA	
					Quant.	Preço unit.	Preço Total	Quant.	Preço Total	%	Quant.	Preço Total	Quant.	Preço Total
1			SERVIÇOS PRELIMINARES											
1.1	CPOS	02.08.020	Placa de identificação para obra	m²	6,00	R\$ 237,74	R\$ 1.426,41	6,00	R\$ 1.426,41	100,00%			6,00	R\$ 1.426,41
1.2	CPOS	02.03.120	Tapume fixo para fechamento de áreas, com portão	m²	60,00	R\$ 39,39	R\$ 2.363,32	60,00	R\$ 2.363,32	100,00%			60,00	R\$ 2.363,32
1.3	CPOS	02.02.150	Locação de container tipo depósito - área mínima de 13,80 m²	unxmês	18,00	R\$ 220,54	R\$ 3.969,79	17,00	R\$ 3.749,25	94,44%			18,00	R\$ 3.969,79
1.4	CPOS	02.10.060	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	m²	10.547,40	R\$ 0,74	R\$ 7.752,34	7.547,70	R\$ 5.547,56	71,56%			10.547,40	R\$ 7.752,34
1.5	CPOS	02.09.040	Limpeza mecanizada do terreno, inclusive troncos até 15 cm de diâmetro, com caminhão à disposição, dentro e fora da obra, com transporte no raio de até 1,0 km	m²	312,00	R\$ 1,52	R\$ 474,69	312,00	R\$ 474,69	100,00%			312,00	R\$ 474,69
1.6	CPOS	07.01.120	Carga e remoção de terra até a distância média de 1,0 km	m³	162,24	R\$ 5,38	R\$ 872,88	162,24	R\$ 872,88	100,00%			162,24	R\$ 872,88
1.7	CPOS	05.10.024	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 10º km até o 15º km	m³	162,24	R\$ 10,32	R\$ 1.674,22	162,24	R\$ 1.674,22	100,00%			162,24	R\$ 1.674,22
1.8	COTAÇÃO	---	Custo de bota fora em aterro sanitário licenciado	m³	124,80	R\$ 18,38	R\$ 2.293,20	124,80	R\$ 2.293,20	100,00%			124,80	R\$ 2.293,20
			Subtotal:				R\$ 20.826,86		R\$ 18.401,53			R\$ 0,00		R\$ 20.826,86
2			RUA FELIPE SABBAG + VIELA 1 E 2											
2.1			TERRAPLENAGEM											
2.1.1	CPOS	07.01.020	Escavação e carga mecanizada em solo de 1ª categoria, em campo aberto	m³	2.205,08	R\$ 5,70	R\$ 12.576,89	2.205,08	R\$ 12.576,87	100,00%			2.205,08	R\$ 12.576,89
2.1.2	CPOS	07.01.120	Carga e remoção de terra até a distância média de 1,0 km	m³	2.866,60	R\$ 5,38	R\$ 15.422,88	2.866,60	R\$ 15.422,87	100,00%			2.866,60	R\$ 15.422,88
2.1.3	CPOS	05.10.024	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 10º km até o 15º km	m³	2.866,60	R\$ 10,32	R\$ 29.581,59	2.866,60	R\$ 29.581,57	100,00%			2.866,60	R\$ 29.581,59
2.1.4	COTAÇÃO	---	Custo de bota fora em aterro sanitário licenciado	m³	2.205,08	R\$ 18,38	R\$ 40.518,35	2.205,08	R\$ 40.518,25	100,00%			2.205,08	R\$ 40.518,35
			Subtotal:				R\$ 98.099,71		R\$ 98.099,55			R\$ 0,00		R\$ 98.099,71
2.2			ATERRO											
2.2.1	CPOS	07.12.030	Compactação de aterro mecanizado a 100% PN, sem fornecimento de solo em campo aberto	m³	331,28	R\$ 4,59	R\$ 1.521,82	331,28	R\$ 1.521,79	100,00%			331,28	R\$ 1.521,82
2.2.2	CPOS	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	m²	4.796,50	R\$ 1,37	R\$ 6.592,55	4.796,50	R\$ 6.592,55	100,00%			4.796,50	R\$ 6.592,55
			Subtotal:				R\$ 8.114,37		R\$ 8.114,34			R\$ 0,00		R\$ 8.114,37
2.3			DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO											
2.3.1	CPOS	04.40.010	Retirada manual de guia pré-moldada, inclusive limpeza, carregamento, transporte até 1,0 quilômetro e descarregamento	m	473,00	R\$ 4,06	R\$ 1.919,06	473,00	R\$ 1.919,06	100,00%			473,00	R\$ 1.919,06
2.3.2	CPOS	03.01.260	Demolição mecanizada de sarjeta ou sarjetão, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1,0 quilômetro e descarregamento	m³	28,38	R\$ 127,10	R\$ 3.607,20	28,38	R\$ 3.607,20	100,00%			28,38	R\$ 3.607,20
2.3.3	CPOS	03.01.220	Demolição mecanizada de concreto simples, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1,0 quilômetro e descarregamento	m³	148,38	R\$ 128,72	R\$ 19.099,56	148,38	R\$ 19.098,91	100,00%			148,38	R\$ 19.099,56
2.3.4	CPOS	03.06.050	Desmonte (levantamento) mecanizado de pavimento em paralelepípedo ou lajota de concreto, inclusive carregamento, transporte até 1,0 quilômetro e descarregamento	m²	1.829,00	R\$ 10,94	R\$ 20.003,41	1.829,00	R\$ 20.003,41	100,00%			1.829,00	R\$ 20.003,41
2.3.5	SIURB-INFRA JAN/2017	05-40-00	Transporte de paralelepípedo	M²xKm	2.743,50	R\$ 0,24	R\$ 665,44	2.743,50	R\$ 665,44	100,00%			2.743,50	R\$ 665,44
2.3.6	CPOS	03.07.010	Demolição (levantamento) mecanizada de pavimento asfáltico, inclusive carregamento, transporte até 1,0 quilômetro e descarregamento	m²	1.829,00	R\$ 11,09	R\$ 20.285,71	1.829,00	R\$ 20.285,71	100,00%			1.829,00	R\$ 20.285,71
2.3.7	CPOS	05.08.220	Carregamento mecanizado de entulho fragmentado, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1,0 km	m³	423,89	R\$ 6,17	R\$ 2.617,10	#REF!	#REF!	#REF!			423,89	R\$ 2.617,10
2.3.8	CPOS	05.08.100	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 10º km até o 15º km	m³	423,89	R\$ 18,11	R\$ 7.676,82	#REF!	#REF!	#REF!			423,89	R\$ 7.676,82
2.3.9	COTAÇÃO	---	Custo de bota fora em aterro sanitário licenciado	m³	326,07	R\$ 18,38	R\$ 5.991,54	#REF!	#REF!	#REF!			326,07	R\$ 5.991,54
			Subtotal:				R\$ 81.865,82		#REF!			R\$ 0,00		R\$ 81.865,82
2.4			PAVIMENTAÇÃO											
2.4.1	CPOS	54.06.040	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 Mpa	m	473,00	R\$ 26,31	R\$ 12.446,05	473,00	R\$ 12.446,05	100,00%			473,00	R\$ 12.446,05
2.4.2	CPOS	54.06.100	Base em concreto com fck de 20 MPa, para guias, sarjetas ou sarjetões	m³	28,38	R\$ 228,37	R\$ 6.481,19	28,38	R\$ 6.481,19	100,00%			28,38	R\$ 6.481,19
2.4.3	CPOS	54.06.160	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 20 MPa	m³	36,52	R\$ 313,62	R\$ 11.453,57	32,16	R\$ 10.086,16	88,06%			36,52	R\$ 11.453,57
2.4.4	SIURB-INFRA JAN/2017	04-31-00	Fornecimento de terra, incluindo escavação, carga e transporte até a distância média de 1,0km, medido no aterro compactado	m³	365,80	R\$ 10,69	R\$ 3.911,96	365,80	R\$ 3.911,96	100,00%			365,80	R\$ 3.911,96
2.4.5	CPOS	11.18.140	Lastro e/ou fundação em rachão mecanizado	m³	548,70	R\$ 79,13	R\$ 43.418,69	548,70	R\$ 43.418,69	100,00%			548,70	R\$ 43.418,69
2.4.6	CPOS	54.01.220	Base de bica corrida	m³	274,35	R\$ 77,21	R\$ 21.183,04	274,35	R\$ 21.183,04	100,00%			274,35	R\$ 21.183,04
2.4.7	CPOS	54.04.350	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 8 cm, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia	m²	1.829,00	R\$ 48,62	R\$ 88.926,44	1.829,00	R\$ 88.926,44	100,00%			1.829,00	R\$ 88.926,44
2.4.8	SIURB-INFRA JAN/2017	06-21-00	Levantamento ou rebaixamento de tampão de poço de visita	unid.	9	R\$ 79,16	R\$ 712,44	9,00	R\$ 712,44	100,00%			9	R\$ 712,44
			Subtotal:				R\$ 188.533,37		R\$ 187.165,96			R\$ 0,00		R\$ 188.533,37

PLANILHA – READEQUAÇÃO/SUPRESSÃO DO OBJETO

Objeto: BOULEVARD GASTRONÔMICO – FASE I

Endereço: Rua Felipe Sabbag, Rua Stella Bruna Cecchi Nardelli, Rua Domingos Mejias Morgado e trecho da Rua Fioravante Zampol

Data da Elaboração: 18/05/2020

Item	Base dos Serviços	Códigos	Descrição dos Serviços	unid.	VALORES CONTRATO			Acumulado 1 a 4º medição			SUPRESSÃO		FINAL CONSOLIDADA	
					Quant.	Preço unit.	Preço Total	Quant.	Preço Total	%	Quant.	Preço Total	Quant.	Preço Total
2.5			PASSEIO PÚBLICO E EQUIPAMENTOS DE ACESSIBILIDADE											
2.5.1	CPOS	54.01.220	Base de bica corrida	m³	296,75	R\$ 77,21	R\$ 22.912,59	296,75	R\$ 22.912,59	100,00%			296,75	R\$ 22.912,59
2.5.2	CPOS	54.04.340	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 6 cm, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia	m²	2.967,50	R\$ 40,81	R\$ 121.117,18	2.967,50	R\$ 121.117,18	100,00%			2.967,50	R\$ 121.117,18
2.5.3	CPOS	30.04.100	Piso tátil de concreto, alerta / direcional, intertravado, espessura de 6 cm, com rejunte em areia	m²	158,00	R\$ 50,61	R\$ 7.996,71	158,00	R\$ 7.996,71	100,00%			158,00	R\$ 7.996,71
2.5.4	CPOS	30.12.010	Rampa de acessibilidade	unid.	11	R\$ 459,89	R\$ 5.058,78	0,00	R\$ 0,00	0,00%	11	R\$ 5.058,78	0,00	R\$ 0,00
2.5.5	CPOS	35.04.020	Banco contínuo em concreto vazado	m	24,00	R\$ 86,53	R\$ 2.076,76	0,00	R\$ 0,00	0,00%	24,00	R\$ 2.076,76	0,00	R\$ 0,00
2.5.6	CPOS	14.10.110	Alvenaria de bloco de concreto de vedação, uso revestido, de 14 cm	m²	8,00	R\$ 34,90	R\$ 279,18	0,00	R\$ 0,00	0,00%	8,00	R\$ 279,18	0,00	R\$ 0,00
2.5.7	CPOS	17.02.020	Chapisco	m²	8,00	R\$ 3,13	R\$ 25,05	0,00	R\$ 0,00	0,00%	8,00	R\$ 25,05	0,00	R\$ 0,00
2.5.8	CPOS	17.02.120	Emboço comum	m²	8,00	R\$ 9,56	R\$ 76,44	0,00	R\$ 0,00	0,00%	8,00	R\$ 76,44	0,00	R\$ 0,00
2.5.9	CPOS	17.02.220	Reboco	m²	8,00	R\$ 5,88	R\$ 47,04	0,00	R\$ 0,00	0,00%	8,00	R\$ 47,04	0,00	R\$ 0,00
2.5.10	CPOS	33.10.030	Tinta acrílica anti mofo em massa, inclusive preparo	m²	4,00	R\$ 13,47	R\$ 53,89	0,00	R\$ 0,00	0,00%	4,00	R\$ 53,89	0,00	R\$ 0,00
2.5.11	SIURB-EDIF JAN/2017	18-16-20	Lixeira Dupla	unid.	10	R\$ 399,38	R\$ 3.993,77	0,00	R\$ 0,00	0,00%	5	R\$ 1.996,88	5	R\$ 1.996,88
			Subtotal:				R\$ 163.637,39		R\$ 152.026,48			R\$ 9.614,03		R\$ 154.023,36
2.6			SINALIZAÇÃO VIÁRIA											
2.6.1	CPOS	97.04.020	Sinalização horizontal com termoplástico tipo Hot-spray	m²	151,90	R\$ 26,37	R\$ 4.005,88	0,00	R\$ 0,00	0,00%			151,90	R\$ 4.005,88
2.6.2	CPOS	33.03.040	Calação em massa	m²	70,95	R\$ 5,56	R\$ 394,24	0,00	R\$ 0,00	0,00%			70,95	R\$ 394,24
2.6.3	CPOS	97.05.100	Sinalização vertical em placa de aço galvanizada com pintura em esmalte sintético	m²	3,31	R\$ 500,01	R\$ 1.655,02	0,00	R\$ 0,00	0,00%			3,31	R\$ 1.655,02
2.6.4	CPOS	97.05.140	Suporte de perfil metálico galvanizado	kg	63,82	R\$ 10,72	R\$ 684,38	0,00	R\$ 0,00	0,00%			63,82	R\$ 684,38
			Subtotal:				R\$ 6.739,52		R\$ 0,00			R\$ 0,00		R\$ 6.739,52
2.7			ILUMINAÇÃO PÚBLICA											
2.7.1	CPOS	41.10.410	Poste telecônico em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, com espera para uma luminária, altura de 3,00 m	unid.	23	R\$ 299,96	R\$ 6.899,10	0,00	R\$ 0,00	0,00%			23	R\$ 6.899,10
2.7.2	CPOS	41.11.450	Suporte tubular de fixação em poste para 2 luminárias tipo pétala	unid.	23	R\$ 51,99	R\$ 1.195,69	0,00	R\$ 0,00	0,00%			23	R\$ 1.195,69
2.7.3	CPOS	41.11.700	Luminária led retangular para poste de 10.800 até 13.530 lm, eficiência mínima 90 lm/W	unid.	46	R\$ 1.210,21	R\$ 55.669,86	0,00	R\$ 0,00	0,00%			46	R\$ 55.669,86
2.7.4	CPOS	39.02.016	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	m	276,00	R\$ 1,34	R\$ 369,21	0,00	R\$ 0,00	0,00%			276,00	R\$ 369,21
2.7.5	CPOS	39.02.040	Cabo de cobre de 10 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	m	1.848,00	R\$ 3,70	R\$ 6.845,73	0,00	R\$ 0,00	0,00%			1.848,00	R\$ 6.845,73
2.7.6	CPOS	39.21.070	Cabo de cobre flexível de 25 mm², isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	m	60,00	R\$ 8,14	R\$ 488,63	0,00	R\$ 0,00	0,00%			60,00	R\$ 488,63
2.7.7	CPOS	42.05.210	Haste de aterramento de 5/8" x 3,00 m	unid.	25	R\$ 55,41	R\$ 1.385,29	0,00	R\$ 0,00	0,00%			25	R\$ 1.385,29
2.7.8	CPOS	38.13.020	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 50 mm, com acessórios	m	616,00	R\$ 7,55	R\$ 4.649,85	616,00	R\$ 4.649,85	100,00%			616,00	R\$ 4.649,85
2.7.9	SIURB-EDIF JAN/2017	10-01-98	Envelopamento de tubulação enterrada, com concreto	m	55,00	R\$ 17,44	R\$ 959,29	55,00	R\$ 959,29	100,00%			55,00	R\$ 959,29
			Subtotal:				R\$ 78.462,63		R\$ 5.609,13			R\$ 0,00		R\$ 78.462,63
2.8			CAIXA DE PASSAGEM											
2.8.1	SIURB-EDIF JAN/2017	09-05-55	Caixa de passagem em alvenaria - escavação e apiloamento	m³	5,22	R\$ 29,43	R\$ 153,62	5,22	R\$ 153,62	100,00%			5,22	R\$ 153,62
2.8.2	SIURB-EDIF JAN/2017	09-05-56	Caixa de passagem em alvenaria - lastro de brita (fundo)	m³	0,52	R\$ 89,85	R\$ 46,72	0,51	R\$ 46,01	98,46%			0,52	R\$ 46,72
2.8.3	SIURB-EDIF JAN/2017	09-05-57	Caixa de passagem em alvenaria - lastro de concreto (fundo)	m³	0,52	R\$ 236,46	R\$ 122,96	0,51	R\$ 121,07	98,46%			0,52	R\$ 122,96
2.8.4	SIURB-EDIF JAN/2017	09-05-59	Caixa de passagem em alvenaria - parede de 1 tijolo, revestida	m²	18,56	R\$ 180,74	R\$ 3.354,47	18,56	R\$ 3.354,47	100,00%			18,56	R\$ 3.354,47
2.8.5	SIURB-EDIF JAN/2017	09-05-60	Caixa de passagem em alvenaria - tampa de concreto	m²	4,64	R\$ 111,33	R\$ 516,57	4,64	R\$ 516,57	100,00%			4,64	R\$ 516,57
			Subtotal:				R\$ 4.194,35		R\$ 4.191,74			R\$ 0,00		R\$ 4.194,35
2.9			CONSTRUÇÃO DO PADRÃO DE ENERGIA											
2.9.1	CPOS	14.10.110	Alvenaria de bloco de concreto de vedação, uso revestido, de 14 cm	m²	8,64	R\$ 34,90	R\$ 301,52	0,00	R\$ 0,00	0,00%			8,64	R\$ 301,52
2.9.2	CPOS	17.02.020	Chapisco	m²	8,64	R\$ 3,13	R\$ 27,05	0,00	R\$ 0,00	0,00%			8,64	R\$ 27,05
2.9.3	CPOS	17.02.120	Emboço comum	m²	8,64	R\$ 9,56	R\$ 82,56	0,00	R\$ 0,00	0,00%			8,64	R\$ 82,56
2.9.4	CPOS	17.02.220	Reboco	m²	8,64	R\$ 5,88	R\$ 50,80	0,00	R\$ 0,00	0,00%			8,64	R\$ 50,80
2.9.5	CPOS	33.10.030	Tinta acrílica anti mofo em massa, inclusive preparo	m²	8,64	R\$ 13,47	R\$ 116,40	0,00	R\$ 0,00	0,00%			8,64	R\$ 116,40
2.9.6	CPOS	68.01.600	Poste de concreto circular, 200 kg, H = 7,00 m	unid.	2	R\$ 671,47	R\$ 1.342,93	0,00	R\$ 0,00	0,00%			2	R\$ 1.342,93
2.9.7	CPOS	34.05.360	Gradil tela eletrosoldado, malha de 5 x 15cm, galvanizado	m²	0,13	R\$ 82,97	R\$ 10,79	0,00	R\$ 0,00	0,00%			0,13	R\$ 10,79
2.9.8	CPOS	36.03.030	Caixa de medição externa tipo 'L' (900 x 600 x 270) mm, padrão Eletropaulo	unid.	2	R\$ 358,94	R\$ 717,89	0,00	R\$ 0,00	0,00%			2	R\$ 717,89
			Subtotal:				R\$ 2.649,94		R\$ 0,00			R\$ 0,00		R\$ 2.649,94

PLANILHA – READEQUAÇÃO/SUPRESSÃO DO OBJETO

Objeto: BOULEVARD GASTRONÔMICO – FASE I

Endereço: Rua Felipe Sabbag, Rua Stella Bruna Cecchi Nardelli, Rua Domingos Mejias Morgado e trecho da Rua Fioravante Zampol

Data da Elaboração: 18/05/2020

Item	Base dos Serviços	Códigos	Descrição dos Serviços	unid.	VALORES CONTRATO			Acumulado 1 a 4º medição			SUPRESSÃO		FINAL CONSOLIDADA	
					Quant.	Preço unit.	Preço Total	Quant.	Preço Total	%	Quant.	Preço Total	Quant.	Preço Total
			Total - Rua Felipe Sabbag + Vila 1 e 2				R\$ 632.297,09		#REF!			R\$ 9.614,03		R\$ 622.683,06
3			RUA STELLA BRUNA CECCHI NARDELLI											
3.1			TERRAPLENAGEM											
3.1.1	CPOS	07.01.020	Escavação e carga mecanizada em solo de 1ª categoria, em campo aberto	m³	2.408,03	R\$ 5,70	R\$ 13.734,44	1.303,68	R\$ 7.435,65	54,14%			2.408,03	R\$ 13.734,44
3.1.2	CPOS	07.01.120	Carga e remoção de terra até a distância média de 1,0 km	m³	3.130,43	R\$ 5,38	R\$ 16.842,34	1.694,78	R\$ 9.118,25	54,14%			3.130,43	R\$ 16.842,34
3.1.3	CPOS	05.10.024	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 10º km até o 15º km	m³	3.130,43	R\$ 10,32	R\$ 32.304,16	1.694,78	R\$ 17.489,10	54,14%			3.130,43	R\$ 32.304,16
3.1.4	COTAÇÃO	---	Custo de bota fora em aterro sanitário licenciado	m³	2.408,03	R\$ 18,38	R\$ 44.247,55	1.303,68	R\$ 23.955,05	54,14%			2.408,03	R\$ 44.247,55
			Subtotal:				R\$ 107.128,49		R\$ 57.998,06			R\$ 0,00		R\$ 107.128,49
3.2			ATERRO											
3.2.1	CPOS	07.12.030	Compactação de aterro mecanizado a 100% PN, sem fornecimento de solo em campo aberto	m³	345,17	R\$ 4,59	R\$ 1.585,62	162,96	R\$ 748,60	47,21%			345,17	R\$ 1.585,62
			Subtotal:				R\$ 1.585,62		R\$ 748,60			R\$ 0,00		R\$ 1.585,62
3.3			DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO											
3.3.1	CPOS	04.40.010	Retirada manual de guia pré-moldada, inclusive limpeza, carregamento, transporte até 1,0 quilômetro e descarregamento	m	464,00	R\$ 4,06	R\$ 1.882,54	464,00	R\$ 1.882,54	100,00%			464,00	R\$ 1.882,54
3.3.2	CPOS	03.01.260	Demolição mecanizada de sarjeta ou sarjetão, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1,0 quilômetro e descarregamento	m³	27,84	R\$ 127,10	R\$ 3.538,56	27,84	R\$ 3.538,56	100,00%			27,84	R\$ 3.538,56
3.3.3	CPOS	03.01.220	Demolição mecanizada de concreto simples, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1,0 quilômetro e descarregamento	m³	117,77	R\$ 128,72	R\$ 15.159,42	0,00	R\$ 0,00	0,00%			117,77	R\$ 15.159,42
3.3.4	CPOS	03.06.050	Desmonte (levantamento) mecanizado de pavimento em paralelepípedo ou lajota de concreto, inclusive carregamento, transporte até 1,0 quilômetro e descarregamento	m²	2.274,00	R\$ 10,94	R\$ 24.870,28	1.629,60	R\$ 17.822,56	71,66%			2.274,00	R\$ 24.870,28
3.3.5	SIURB-INFRA JAN/2017	05-40-00	Transporte de paralelepípedo	M²xKm	3.411,00	R\$ 0,24	R\$ 827,34	2.444,39	R\$ 592,89	71,66%			3.411,00	R\$ 827,34
3.3.6	CPOS	03.07.010	Demolição (levantamento) mecanizada de pavimento asfáltico, inclusive carregamento, transporte até 1,0 quilômetro e descarregamento	m²	2.274,00	R\$ 11,09	R\$ 25.221,28	1.629,60	R\$ 18.074,09	71,66%			2.274,00	R\$ 25.221,28
3.3.7	CPOS	05.08.220	Carregamento mecanizado de entulho fragmentado, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1,0 km	m³	423,36	R\$ 6,17	R\$ 2.613,82	211,63	R\$ 1.306,60	49,99%			423,36	R\$ 2.613,82
3.3.8	CPOS	05.08.100	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 10º km até o 15º km	m³	423,36	R\$ 18,11	R\$ 7.667,22	211,63	R\$ 3.832,69	49,99%			423,36	R\$ 7.667,22
3.3.9	COTAÇÃO	---	Custo de bota fora em aterro sanitário licenciado	m³	325,67	R\$ 18,38	R\$ 5.984,19	162,79	R\$ 2.991,30	49,99%			325,67	R\$ 5.984,19
			Subtotal:				R\$ 87.764,65		R\$ 50.041,22			R\$ 0,00		R\$ 87.764,65
3.4			PAVIMENTAÇÃO											
3.4.1	CPOS	54.06.040	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 Mpa	m	464,00	R\$ 26,31	R\$ 12.209,23	464,00	R\$ 12.209,23	100,00%			464,00	R\$ 12.209,23
3.4.2	CPOS	54.06.100	Base em concreto com fck de 20 MPa, para guias, sarjetas ou sarjetões	m³	27,84	R\$ 228,37	R\$ 6.357,87	27,84	R\$ 6.357,87	100,00%			27,84	R\$ 6.357,87
3.4.3	CPOS	54.06.160	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 20 MPa	m³	35,58	R\$ 313,62	R\$ 11.158,76	27,84	R\$ 8.731,31	78,25%			35,58	R\$ 11.158,76
3.4.4	SIURB-INFRA JAN/2017	04-31-00	Fornecimento de terra, incluindo escavação, carga e transporte até a distância média de 1,0km, medido no aterro compactado	m³	454,80	R\$ 10,69	R\$ 4.863,74	325,92	R\$ 3.485,46	71,66%			454,80	R\$ 4.863,74
3.4.5	CPOS	11.18.140	Lastro e/ou fundação em rachão mecanizado	m³	682,20	R\$ 79,13	R\$ 53.982,55	488,88	R\$ 38.685,01	71,66%			682,20	R\$ 53.982,55
3.4.6	CPOS	54.01.220	Base de bica corrida	m³	341,10	R\$ 77,21	R\$ 26.336,93	244,44	R\$ 18.873,59	71,66%			341,10	R\$ 26.336,93
3.4.7	CPOS	54.04.350	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 8 cm, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia	m²	2.274,00	R\$ 48,62	R\$ 110.562,45	1.629,60	R\$ 79.231,34	71,66%			2.274,00	R\$ 110.562,45
3.4.8	SIURB-INFRA JAN/2017	06-21-00	Levantamento ou rebaixamento de tampão de poço de visita	unid.	9	R\$ 79,16	R\$ 712,44	6,00	R\$ 474,96	66,67%			9	R\$ 712,44
			Subtotal:				R\$ 226.183,98		R\$ 168.048,76			R\$ 0,00		R\$ 226.183,98
3.5			PASSEIO PÚBLICO E EQUIPAMENTOS DE ACESSIBILIDADE											
3.5.1	CPOS	54.01.220	Base de bica corrida	m³	235,53	R\$ 77,21	R\$ 18.185,68	0,00	R\$ 0,00	0,00%			235,53	R\$ 18.185,68
3.5.2	CPOS	54.04.340	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 6 cm, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia	m²	2.355,30	R\$ 40,81	R\$ 96.130,51	0,00	R\$ 0,00	0,00%			2.355,30	R\$ 96.130,51
3.5.3	CPOS	30.04.100	Piso tátil de concreto, alerta / direcional, intertravado, espessura de 6 cm, com rejunte em areia	m²	124,14	R\$ 50,61	R\$ 6.282,99	0,00	R\$ 0,00	0,00%			124,14	R\$ 6.282,99
3.5.4	CPOS	30.12.010	Rampa de acessibilidade	unid.	12	R\$ 459,89	R\$ 5.518,67	1,00	R\$ 459,89	8,33%	11,00	R\$ 5.058,78	1,00	R\$ 459,89
3.5.5	CPOS	35.04.020	Banco contínuo em concreto vazado	m	6,00	R\$ 86,53	R\$ 519,19	0,00	R\$ 0,00	0,00%	6,00	R\$ 519,19	0,00	R\$ 0,00
3.5.6	CPOS	14.10.110	Alvenaria de bloco de concreto de vedação, uso revestido, de 14 cm	m²	2,00	R\$ 34,90	R\$ 69,80	0,00	R\$ 0,00	0,00%	2,00	R\$ 69,80	0,00	R\$ 0,00
3.5.7	CPOS	17.02.020	Chapisco	m²	2,00	R\$ 3,13	R\$ 6,26	0,00	R\$ 0,00	0,00%	2,00	R\$ 6,26	0,00	R\$ 0,00
3.5.8	CPOS	17.02.120	Emboço comum	m²	2,00	R\$ 9,56	R\$ 19,11	0,00	R\$ 0,00	0,00%	2,00	R\$ 19,11	0,00	R\$ 0,00
3.5.9	CPOS	17.02.220	Reboco	m²	2,00	R\$ 5,88	R\$ 11,76	0,00	R\$ 0,00	0,00%	2,00	R\$ 11,76	0,00	R\$ 0,00
3.5.10	CPOS	33.10.030	Tinta acrílica anti mofo em massa, inclusive preparo	m²	1,00	R\$ 13,47	R\$ 13,47	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 13,47	0,00	R\$ 0,00

PLANILHA – READEQUAÇÃO/SUPRESSÃO DO OBJETO

Objeto: BOULEVARD GASTRONÔMICO – FASE I

Endereço: Rua Felipe Sabbag, Rua Stella Bruna Cecchi Nardelli, Rua Domingos Mejias Morgado e trecho da Rua Fioravante Zampol

Data da Elaboração: 18/05/2020

Item	Base dos Serviços	Códigos	Descrição dos Serviços	unid.	VALORES CONTRATO			Acumulado 1 a 4º medição			SUPRESSÃO		FINAL CONSOLIDADA	
					Quant.	Preço unit.	Preço Total	Quant.	Preço Total	%	Quant.	Preço Total	Quant.	Preço Total
3.5.11	SIURB-EDIF JAN/2017	18-16-20	Lixeira Dupla	unid.	8	R\$ 399,38	R\$ 3.195,02	0,00	R\$ 0,00	0,00%	3	R\$ 1.198,13	5	R\$ 1.996,88
			Subtotal:				R\$ 129.952,46		R\$ 459,89			R\$ 6.896,51		R\$ 123.055,95
3.6			SINALIZAÇÃO VIÁRIA											
3.6.1	CPOS	97.04.020	Sinalização horizontal com termoplástico tipo Hot-spray	m²	172,00	R\$ 26,37	R\$ 4.535,95	0,00	R\$ 0,00	0,00%			172,00	R\$ 4.535,95
3.6.2	CPOS	33.03.040	Caiação em massa	m²	69,60	R\$ 5,56	R\$ 386,74	0,00	R\$ 0,00	0,00%			69,60	R\$ 386,74
3.6.3	CPOS	97.05.100	Sinalização vertical em placa de aço galvanizada com pintura em esmalte sintético	m²	3,99	R\$ 500,01	R\$ 1.995,02	0,00	R\$ 0,00	0,00%			3,99	R\$ 1.995,02
3.6.4	CPOS	97.05.140	Suporte de perfil metálico galvanizado	kg	77,49	R\$ 10,72	R\$ 830,98	0,00	R\$ 0,00	0,00%			77,49	R\$ 830,98
			Subtotal:				R\$ 7.748,69		R\$ 0,00			R\$ 0,00		R\$ 7.748,69
3.7			ILUMINAÇÃO PÚBLICA											
3.7.1	CPOS	41.10.410	Poste telecônico em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, com espera para uma luminária, altura de 3,00 m	unid.	13	R\$ 299,96	R\$ 3.899,49	0,00	R\$ 0,00	0,00%			13	R\$ 3.899,49
3.7.2	CPOS	41.11.450	Suporte tubular de fixação em poste para 2 luminárias tipo pétala	unid.	13	R\$ 51,99	R\$ 675,83	0,00	R\$ 0,00	0,00%			13	R\$ 675,83
3.7.3	CPOS	41.11.700	Luminária led retangular para poste de 10.800 até 13.530 lm, eficiência mínima 90 lm/W	unid.	26	R\$ 1.210,21	R\$ 31.465,57	0,00	R\$ 0,00	0,00%			26	R\$ 31.465,57
3.7.4	CPOS	39.02.016	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolamento em PVC 70°C	m	156,00	R\$ 1,34	R\$ 208,68	0,00	R\$ 0,00	0,00%			156,00	R\$ 208,68
3.7.5	CPOS	39.02.040	Cabo de cobre de 10 mm², isolamento 750 V - isolamento em PVC 70°C	m	1.353,00	R\$ 3,70	R\$ 5.012,05	0,00	R\$ 0,00	0,00%			1.353,00	R\$ 5.012,05
3.7.6	CPOS	39.21.070	Cabo de cobre flexível de 25 mm², isolamento 0,6/1kV - isolamento HEPR 90°C	m	60,00	R\$ 8,14	R\$ 488,63	0,00	R\$ 0,00	0,00%			60,00	R\$ 488,63
3.7.7	CPOS	42.05.210	Haste de aterramento de 5/8" x 3,00 m	unid.	15	R\$ 55,41	R\$ 831,17	0,00	R\$ 0,00	0,00%			15	R\$ 831,17
3.7.8	CPOS	38.13.020	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 50 mm, com acessórios	m	451,00	R\$ 7,55	R\$ 3.404,35	451,00	R\$ 3.404,35	100,00%			451,00	R\$ 3.404,35
3.7.9	SIURB-EDIF JAN/2017	10-01-98	Envelopamento de tubulação enterrada, com concreto	m	36,00	R\$ 17,44	R\$ 627,90	36,00	R\$ 627,90	100,00%			36,00	R\$ 627,90
			Subtotal:				R\$ 46.613,67		R\$ 4.032,25			R\$ 0,00		R\$ 46.613,67
3.8			CAIXA DE PASSAGEM											
3.8.1	SIURB-EDIF JAN/2017	09-05-55	Caixa de passagem em alvenaria - escavação e apiloamento	m³	3,06	R\$ 29,43	R\$ 90,05	3,06	R\$ 90,05	100,00%			3,06	R\$ 90,05
3.8.2	SIURB-EDIF JAN/2017	09-05-56	Caixa de passagem em alvenaria - lastro de brita (fundo)	m³	0,31	R\$ 89,85	R\$ 27,85	0,31	R\$ 27,50	98,71%			0,31	R\$ 27,85
3.8.3	SIURB-EDIF JAN/2017	09-05-57	Caixa de passagem em alvenaria - lastro de concreto (fundo)	m³	0,31	R\$ 236,46	R\$ 73,30	0,31	R\$ 72,36	98,71%			0,31	R\$ 73,30
3.8.4	SIURB-EDIF JAN/2017	09-05-59	Caixa de passagem em alvenaria - parede de 1 tijolo, revestida	m²	10,88	R\$ 180,74	R\$ 1.966,41	10,88	R\$ 1.966,41	100,00%			10,88	R\$ 1.966,41
3.8.5	SIURB-EDIF JAN/2017	09-05-60	Caixa de passagem em alvenaria - tampa de concreto	m²	2,72	R\$ 111,33	R\$ 302,82	2,72	R\$ 302,82	100,00%			2,72	R\$ 302,82
			Subtotal:				R\$ 2.460,44		R\$ 2.459,14			R\$ 0,00		R\$ 2.460,44
3.9			CONSTRUÇÃO DO PADRÃO DE ENERGIA											
3.9.1	CPOS	14.10.110	Alvenaria de bloco de concreto de vedação, uso revestido, de 14 cm	m²	8,64	R\$ 34,90	R\$ 301,52	0,00	R\$ 0,00	0,00%			8,64	R\$ 301,52
3.9.2	CPOS	17.02.020	Chapisco	m²	8,64	R\$ 3,13	R\$ 27,05	0,00	R\$ 0,00	0,00%			8,64	R\$ 27,05
3.9.3	CPOS	17.02.120	Emboço comum	m²	8,64	R\$ 9,56	R\$ 82,56	0,00	R\$ 0,00	0,00%			8,64	R\$ 82,56
3.9.4	CPOS	17.02.220	Reboco	m²	8,64	R\$ 5,88	R\$ 50,80	0,00	R\$ 0,00	0,00%			8,64	R\$ 50,80
3.9.5	CPOS	33.10.030	Tinta acrílica anti mofo em massa, inclusive preparo	m²	8,64	R\$ 13,47	R\$ 116,40	0,00	R\$ 0,00	0,00%			8,64	R\$ 116,40
3.9.6	CPOS	68.01.600	Poste de concreto circular, 200 kg, H = 7,00 m	unid.	2	R\$ 671,47	R\$ 1.342,93	0,00	R\$ 0,00	0,00%			2	R\$ 1.342,93
3.9.7	CPOS	34.05.360	Gradil tela eletrosoldado, malha de 5 x 15cm, galvanizado	m²	0,13	R\$ 82,97	R\$ 10,79	0,00	R\$ 0,00	0,00%			0,13	R\$ 10,79
3.9.8	CPOS	36.03.030	Caixa de medição externa tipo 'L' (900 x 600 x 270) mm, padrão Eletropaulo	unid.	2	R\$ 358,94	R\$ 717,89	0,00	R\$ 0,00	0,00%			2	R\$ 717,89
			Subtotal:				R\$ 2.649,94		R\$ 0,00			R\$ 0,00		R\$ 2.649,94
			Total - Rua Stella Bruna Cecchi Nardelli				R\$ 612.087,94		R\$ 283.787,91			R\$ 6.896,51		R\$ 605.191,43
4			PRAÇAS 1 E 2											
4.1			TERRAPLENAGEM											
4.1.1	CPOS	07.01.020	Escavação e carga mecanizada em solo de 1ª categoria, em campo aberto	m³	265,98	R\$ 5,70	R\$ 1.517,04	242,70	R\$ 1.384,26	91,25%			265,98	R\$ 1.517,04
4.1.2	CPOS	07.01.120	Carga e remoção de terra até a distância média de 1,0 km	m³	345,78	R\$ 5,38	R\$ 1.860,37	315,51	R\$ 1.697,51	91,25%			345,78	R\$ 1.860,37
4.1.3	CPOS	05.10.024	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 10º km até o 15º km	m³	345,78	R\$ 10,32	R\$ 3.568,24	315,51	R\$ 3.255,87	91,25%			345,78	R\$ 3.568,24
4.1.4	COTAÇÃO	---	Custo de bota fora em aterro sanitário licenciado	m³	265,98	R\$ 18,38	R\$ 4.887,38	242,70	R\$ 4.459,61	91,25%			265,98	R\$ 4.887,38
			Subtotal:				R\$ 11.833,03		R\$ 10.797,26			R\$ 0,00		R\$ 11.833,03
4.2			ATERRO											
4.2.1	CPOS	07.12.030	Compactação de aterro mecanizado a 100% PN, sem fornecimento de solo em campo aberto	m³	48,54	R\$ 4,59	R\$ 222,98	48,54	R\$ 222,98	100,00%			48,54	R\$ 222,98
4.2.2	CPOS	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	m²	400,80	R\$ 1,37	R\$ 550,88	400,80	R\$ 550,88	100,00%			400,80	R\$ 550,88

PLANILHA – READEQUAÇÃO/SUPRESSÃO DO OBJETO

Objeto: BOULEVARD GASTRONÔMICO – FASE I

Endereço: Rua Felipe Sabbag, Rua Stella Bruna Cecchi Nardelli, Rua Domingos Mejias Morgado e trecho da Rua Fioravante Zampol

Data da Elaboração: 18/05/2020

Item	Base dos Serviços	Códigos	Descrição dos Serviços	unid.	VALORES CONTRATO			Acumulado 1 a 4º medição			SUPRESSÃO		FINAL CONSOLIDADA	
					Quant.	Preço unit.	Preço Total	Quant.	Preço Total	%	Quant.	Preço Total	Quant.	Preço Total
4.2.3	CPOS	11.18.040	Lastro de pedra britada	m³	3,94	R\$ 73,18	R\$ 288,32	3,24	R\$ 237,09	82,23%			3,94	R\$ 288,32
4.2.4	CPOS	17.01.040	Lastro de concreto impermeabilizado	m³	3,49	R\$ 308,27	R\$ 1.075,88	0,00	R\$ 0,00	0,00%			3,49	R\$ 1.075,88
4.2.5	CPOS	17.01.020	Argamassa de regularização e/ou proteção	m³	3,29	R\$ 338,19	R\$ 1.112,64	0,00	R\$ 0,00	0,00%			3,29	R\$ 1.112,64
4.2.6	CPOS	17.05.070	Piso com requadro em concreto simples com controle fck = 20 Mpa	m³	2,62	R\$ 415,91	R\$ 1.089,70	2,27	R\$ 943,29	86,56%			2,62	R\$ 1.089,70
			Subtotal:				R\$ 4.340,39		R\$ 1.954,25			R\$ 0,00		R\$ 4.340,39
4.3			DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO											
4.3.1	CPOS	04.40.010	Retirada manual de guia pré-moldada, inclusive limpeza, carregamento, transporte até 1,0 quilômetro e descarregamento	m	114,00	R\$ 4,06	R\$ 462,52	114,00	R\$ 462,52	100,00%			114,00	R\$ 462,52
4.3.2	CPOS	03.01.260	Demolição mecanizada de sarjeta ou sarjetão, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1,0 quilômetro e descarregamento	m³	6,84	R\$ 127,10	R\$ 869,39	6,84	R\$ 869,39	100,00%			6,84	R\$ 869,39
4.3.3	CPOS	03.01.220	Demolição mecanizada de concreto simples, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1,0 quilômetro e descarregamento	m³	5,70	R\$ 128,72	R\$ 733,71	5,70	R\$ 733,71	100,00%			5,70	R\$ 733,71
4.3.4	CPOS	03.06.050	Desmonte (levantamento) mecanizado de pavimento em paralelepípedo ou lajota de concreto, inclusive carregamento, transporte até 1,0 quilômetro e descarregamento	m²	196,40	R\$ 10,94	R\$ 2.147,99	196,40	R\$ 2.147,99	100,00%			196,40	R\$ 2.147,99
4.3.5	SIURB-INFRA JAN/2017	05-40-00	Transporte de paralelepípedo	M²xKm	294,60	R\$ 0,24	R\$ 71,46	294,60	R\$ 71,46	100,00%			294,60	R\$ 71,46
4.3.6	CPOS	03.07.010	Demolição (levantamento) mecanizada de pavimento asfáltico, inclusive carregamento, transporte até 1,0 quilômetro e descarregamento	m²	196,40	R\$ 11,09	R\$ 2.178,30	196,40	R\$ 2.178,30	100,00%			196,40	R\$ 2.178,30
4.3.7	CPOS	05.08.220	Carregamento mecanizado de entulho fragmentado, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1,0 km	m³	40,84	R\$ 6,17	R\$ 252,15	40,84	R\$ 252,15	100,00%			40,84	R\$ 252,15
4.3.8	CPOS	05.08.100	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 10º km até o 15º km	m³	40,84	R\$ 18,11	R\$ 739,63	40,84	R\$ 739,65	100,00%			40,84	R\$ 739,63
4.3.9	COTAÇÃO	---	Custo de bota fora em aterro sanitário licenciado	m³	31,42	R\$ 18,38	R\$ 577,34	31,42	R\$ 577,34	100,00%			31,42	R\$ 577,34
			Subtotal:				R\$ 8.032,48		R\$ 8.032,47			R\$ 0,00		R\$ 8.032,48
4.4			PAVIMENTAÇÃO											
4.4.1	CPOS	54.06.040	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 Mpa	m	199,00	R\$ 26,31	R\$ 5.236,29	199,00	R\$ 5.236,29	100,00%			199,00	R\$ 5.236,29
4.4.2	CPOS	54.06.100	Base em concreto com fck de 20 MPa, para guias, sarjetas ou sarjetões	m³	11,94	R\$ 228,37	R\$ 2.726,76	11,94	R\$ 2.726,76	100,00%			11,94	R\$ 2.726,76
4.4.3	CPOS	54.06.160	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 20 MPa	m³	11,94	R\$ 313,62	R\$ 3.744,68	11,94	R\$ 3.744,68	100,00%			11,94	R\$ 3.744,68
4.4.4	SIURB-INFRA JAN/2017	04-31-00	Fornecimento de terra, incluindo escavação, carga e transporte até a distância média de 1,0km, medido no aterro compactado	m³	80,16	R\$ 10,69	R\$ 857,25	80,16	R\$ 857,25	100,00%			80,16	R\$ 857,25
4.4.5	CPOS	54.01.220	Base de bica corrida	m³	84,00	R\$ 77,21	R\$ 6.485,79	84,00	R\$ 6.485,79	100,00%			84,00	R\$ 6.485,79
4.4.6	CPOS	54.04.350	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 8 cm, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia	m²	560,00	R\$ 48,62	R\$ 27.227,34	560,00	R\$ 27.227,34	100,00%			560,00	R\$ 27.227,34
			Subtotal:				R\$ 46.278,10		R\$ 46.278,10			R\$ 0,00		R\$ 46.278,10
4.5			ALVENARIA/ESTRUTURAL											
4.5.1	CPOS	14.10.110	Alvenaria de bloco de concreto de vedação, uso revestido, de 14 cm	m²	52,06	R\$ 34,90	R\$ 1.816,78	0,00	R\$ 0,00	0,00%			52,06	R\$ 1.816,78
4.5.2	CPOS	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação	m²	37,08	R\$ 39,64	R\$ 1.469,80	0,00	R\$ 0,00	0,00%			37,08	R\$ 1.469,80
4.5.3	CPOS	13.01.040	Laje pré-fabricada mista vigota treliçada/lajota cerâmica - LT 16 (12+4) e capa com concreto de 20 Mpa	m²	6,96	R\$ 68,74	R\$ 478,46	0,00	R\$ 0,00	0,00%			6,96	R\$ 478,46
4.5.4	CPOS	11.18.070	Enchimento de laje com concreto celular com densidade de 1.200 kg/m³	m³	1,04	R\$ 260,04	R\$ 270,44	0,00	R\$ 0,00	0,00%			1,04	R\$ 270,44
4.5.5	CPOS	14.11.230	Alvenaria de bloco de concreto estrutural, uso revestido, de 19 cm	m²	20,58	R\$ 47,78	R\$ 983,36	0,00	R\$ 0,00	0,00%			20,58	R\$ 983,36
4.5.6	CPOS	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25,0 Mpa	m³	3,05	R\$ 198,60	R\$ 605,74	0,00	R\$ 0,00	0,00%			3,05	R\$ 605,74
4.5.7	CPOS	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk= 500 MPa	kg	305,40	R\$ 3,87	R\$ 1.182,95	0,00	R\$ 0,00	0,00%			305,40	R\$ 1.182,95
4.5.8	CPOS	17.02.020	Chapisco	m²	62,64	R\$ 3,13	R\$ 196,13	0,00	R\$ 0,00	0,00%			62,64	R\$ 196,13
4.5.9	CPOS	17.02.120	Emboço comum	m²	62,64	R\$ 9,56	R\$ 598,53	0,00	R\$ 0,00	0,00%			62,64	R\$ 598,53
4.5.10	CPOS	17.02.220	Reboco	m²	62,64	R\$ 5,88	R\$ 368,32	0,00	R\$ 0,00	0,00%			62,64	R\$ 368,32
4.5.11	CPOS	33.10.030	Tinta acrílica anti mofo em massa, inclusive preparo	m²	21,90	R\$ 13,47	R\$ 295,05	0,00	R\$ 0,00	0,00%			21,90	R\$ 295,05
4.5.12	CPOS	18.12.020	Revestimento em pastilha de porcelana natural ou esmaltada de 5 x 5 cm, assentado e rejuntado com argamassa colante industrializada	m²	16,16	R\$ 112,91	R\$ 1.824,64	0,00	R\$ 0,00	0,00%			16,16	R\$ 1.824,64
4.5.13	CPOS	18.06.400	Rejuntamento de piso em placas cerâmicas com cimento branco, juntas acima de 3 até 5 mm	m²	16,16	R\$ 5,17	R\$ 83,50	0,00	R\$ 0,00	0,00%			16,16	R\$ 83,50
			Subtotal:				R\$ 10.173,70		R\$ 0,00			R\$ 0,00		R\$ 10.173,70

PLANILHA – READEQUAÇÃO/SUPRESSÃO DO OBJETO

Objeto: BOULEVARD GASTRONÔMICO – FASE I

Endereço: Rua Felipe Sabbag, Rua Stella Bruna Cecchi Nardelli, Rua Domingos Mejias Morgado e trecho da Rua Fioravante Zampol

Data da Elaboração: 18/05/2020

Item	Base dos Serviços	Códigos	Descrição dos Serviços	unid.	VALORES CONTRATO			Acumulado 1 a 4º medição			SUPRESSÃO		FINAL CONSOLIDADA	
					Quant.	Preço unit.	Preço Total	Quant.	Preço Total	%	Quant.	Preço Total	Quant.	Preço Total
4.6			SERVIÇOS COMPLEMENTARES											
4.6.1	CPOS	34.02.020	Plantio de grama batatais em placas (praças e áreas abertas)	m²	400,80	R\$ 5,41	R\$ 2.168,17	400,80	R\$ 2.168,17	100,00%			400,80	R\$ 2.168,17
4.6.2	SIURB-EDIF JAN/2017	18-16-20	Lixeira Dupla	unid.	6	R\$ 399,38	R\$ 2.396,26	0,00	R\$ 0,00	0,00%	4	R\$ 1.597,51	2	R\$ 798,75
4.6.3	SIURB-EDIF JAN/2017	17-05-25	DP.05 -Corrimão em tubo galvanizado com guarda corpo	m	22,80	R\$ 188,63	R\$ 4.300,77	0,00	R\$ 0,00	0,00%			22,80	R\$ 4.300,77
4.6.4	CPOS	24.03.100	Alçapão/tampa em chapa de ferro com porta cadeado	m²	0,64	R\$ 859,98	R\$ 550,39	0,00	R\$ 0,00	0,00%			0,64	R\$ 550,39
4.6.5	CPOS	24.03.060	Escada marinheiro (galvanizada)	m	1,50	R\$ 326,79	R\$ 490,18	0,00	R\$ 0,00	0,00%			1,50	R\$ 490,18
4.6.6	COTAÇÃO	---	Fonte Luminosa (modelo cúpula com coluna de gelo)	unid.	1	R\$ 23.871,33	R\$ 23.871,33	0,00	R\$ 0,00	0,00%			1	R\$ 23.871,33
4.6.7	CPOS	30.04.100	Piso tátil de concreto, alerta / direcional, intertravado, espessura de 6 cm, com rejunte em areia	m²	27,78	R\$ 50,61	R\$ 1.406,00	27,78	R\$ 1.405,75	99,98%			27,78	R\$ 1.406,00
4.6.8	CPOS	30.12.010	Rampa de acessibilidade	unid.	5	R\$ 459,89	R\$ 2.299,45	0,00	R\$ 0,00	0,00%	5	R\$ 2.299,45	0,00	R\$ 0,00
4.6.9	CPOS	35.04.020	Banco contínuo em concreto vazado	m	18,00	R\$ 86,53	R\$ 1.557,57	0,00	R\$ 0,00	0,00%	18,00	R\$ 1.557,57	0,00	R\$ 0,00
			Subtotal:				R\$ 39.040,12		R\$ 3.573,92			R\$ 5.454,52		R\$ 33.585,60
4.7			SINALIZAÇÃO VIÁRIA											
4.7.1	CPOS	97.04.020	Sinalização horizontal com termoplástico tipo Hot-spray	m²	37,80	R\$ 26,37	R\$ 996,85	0,00	R\$ 0,00	0,00%			37,80	R\$ 996,85
4.7.2	CPOS	97.05.100	Sinalização vertical em placa de aço galvanizada com pintura em esmalte sintético	m²	1,30	R\$ 500,01	R\$ 650,01	0,00	R\$ 0,00	0,00%			1,30	R\$ 650,01
4.7.3	CPOS	97.05.140	Suporte de perfil metálico galvanizado	kg	22,79	R\$ 10,72	R\$ 244,39	0,00	R\$ 0,00	0,00%			22,79	R\$ 244,39
			Subtotal:				R\$ 1.891,25		R\$ 0,00			R\$ 0,00		R\$ 1.891,25
4.8			ILUMINAÇÃO PÚBLICA											
4.8.1	CPOS	41.10.410	Poste telecônico em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, com espera para uma luminária, altura de 3,00 m	unid.	10	R\$ 299,96	R\$ 2.999,61	0,00	R\$ 0,00	0,00%			10	R\$ 2.999,61
4.8.2	CPOS	41.11.450	Suporte tubular de fixação em poste para 2 luminárias tipo pétala	unid.	10	R\$ 51,99	R\$ 519,87	0,00	R\$ 0,00	0,00%			10	R\$ 519,87
4.8.3	CPOS	41.11.700	Luminária led retangular para poste de 10.800 até 13.530 lm, eficiência mínima 90 lm/W	unid.	20	R\$ 1.210,21	R\$ 24.204,29	0,00	R\$ 0,00	0,00%			20	R\$ 24.204,29
4.8.4	CPOS	39.02.016	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	m	120,00	R\$ 1,34	R\$ 160,52	0,00	R\$ 0,00	0,00%			120,00	R\$ 160,52
4.8.5	CPOS	39.02.040	Cabo de cobre de 10 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	m	414,00	R\$ 3,70	R\$ 1.533,62	0,00	R\$ 0,00	0,00%			414,00	R\$ 1.533,62
4.8.6	CPOS	39.21.070	Cabo de cobre flexível de 25 mm², isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	m	30,00	R\$ 8,14	R\$ 244,31	0,00	R\$ 0,00	0,00%			30,00	R\$ 244,31
4.8.7	CPOS	42.05.210	Haste de aterramento de 5/8" x 3,00 m	unid.	11	R\$ 55,41	R\$ 609,53	0,00	R\$ 0,00	0,00%			11	R\$ 609,53
4.8.8	CPOS	38.13.020	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 50 mm, com acessórios	m	138,00	R\$ 7,55	R\$ 1.041,69	138,00	R\$ 1.041,69	100,00%			138,00	R\$ 1.041,69
4.8.9	SIURB-EDIF JAN/2017	10-01-98	Envelopamento de tubulação enterrada, com concreto	m	18,00	R\$ 17,44	R\$ 313,95	18,00	R\$ 313,95	100,00%			18,00	R\$ 313,95
			Subtotal:				R\$ 31.627,38		R\$ 1.355,63			R\$ 0,00		R\$ 31.627,38
4.9			CAIXA DE PASSAGEM											
4.9.1	SIURB-EDIF JAN/2017	09-05-55	Caixa de passagem em alvenaria - escavação e apiloamento	m³	2,34	R\$ 29,43	R\$ 68,86	2,34	R\$ 68,86	100,00%			2,34	R\$ 68,86
4.9.2	SIURB-EDIF JAN/2017	09-05-56	Caixa de passagem em alvenaria - lastro de brita (fundo)	m³	0,23	R\$ 89,85	R\$ 20,67	0,23	R\$ 21,03	101,74%			0,23	R\$ 20,67
4.9.3	SIURB-EDIF JAN/2017	09-05-57	Caixa de passagem em alvenaria - lastro de concreto (fundo)	m³	0,23	R\$ 236,46	R\$ 54,39	0,23	R\$ 55,33	101,74%			0,23	R\$ 54,39
4.9.4	SIURB-EDIF JAN/2017	09-05-59	Caixa de passagem em alvenaria - parede de 1 tijolo, revestida	m²	8,32	R\$ 180,74	R\$ 1.503,73	8,32	R\$ 1.503,73	100,00%			8,32	R\$ 1.503,73
4.9.5	SIURB-EDIF JAN/2017	09-05-60	Caixa de passagem em alvenaria - tampa de concreto	m²	2,08	R\$ 111,33	R\$ 231,57	2,08	R\$ 231,57	100,00%			2,08	R\$ 231,57
			Subtotal:				R\$ 1.879,21		R\$ 1.880,52			R\$ 0,00		R\$ 1.879,21
4.10			CONSTRUÇÃO DO PADRÃO DE ENERGIA											
4.10.1	CPOS	14.10.110	Alvenaria de bloco de concreto de vedação, uso revestido, de 14 cm	m²	4,32	R\$ 34,90	R\$ 150,76	0,00	R\$ 0,00	0,00%			4,32	R\$ 150,76
4.10.2	CPOS	17.02.020	Chapisco	m²	4,32	R\$ 3,13	R\$ 13,53	0,00	R\$ 0,00	0,00%			4,32	R\$ 13,53
4.10.3	CPOS	17.02.120	Emboço comum	m²	4,32	R\$ 9,56	R\$ 41,28	0,00	R\$ 0,00	0,00%			4,32	R\$ 41,28
4.10.4	CPOS	17.02.220	Reboco	m²	4,32	R\$ 5,88	R\$ 25,40	0,00	R\$ 0,00	0,00%			4,32	R\$ 25,40
4.10.5	CPOS	33.10.030	Tinta acrílica anti mofo em massa, inclusive preparo	m²	4,32	R\$ 13,47	R\$ 58,20	0,00	R\$ 0,00	0,00%			4,32	R\$ 58,20
4.10.6	CPOS	68.01.600	Poste de concreto circular, 200 kg, H = 7,00 m	unid.	1	R\$ 671,47	R\$ 671,47	0,00	R\$ 0,00	0,00%			1	R\$ 671,47
4.10.7	CPOS	34.05.360	Gradil tela eletrosoldado, malha de 5 x 15cm, galvanizado	m²	0,06	R\$ 82,97	R\$ 4,98	0,00	R\$ 0,00	0,00%			0,06	R\$ 4,98
4.10.8	CPOS	36.03.030	Caixa de medição externa tipo 'L' (900 x 600 x 270) mm, padrão Eletropaulo	unid.	1	R\$ 358,94	R\$ 358,94	0,00	R\$ 0,00	0,00%			1	R\$ 358,94
			Subtotal:				R\$ 1.324,55		R\$ 0,00			R\$ 0,00		R\$ 1.324,55
			Total – Praças				R\$ 156.420,22		R\$ 73.872,15			R\$ 5.454,52		R\$ 150.965,70

PLANILHA – READEQUAÇÃO/SUPRESSÃO DO OBJETO

Objeto: BOULEVARD GASTRONÔMICO – FASE I

Endereço: Rua Felipe Sabbag, Rua Stella Bruna Cecchi Nardelli, Rua Domingos Mejias Morgado e trecho da Rua Fioravante Zampol

Data da Elaboração: 18/05/2020

Item	Base dos Serviços	Códigos	Descrição dos Serviços	unid.	VALORES CONTRATO			Acumulado 1 a 4º medição			SUPRESSÃO		FINAL CONSOLIDADA	
					Quant.	Preço unit.	Preço Total	Quant.	Preço Total	%	Quant.	Preço Total	Quant.	Preço Total
5			RUA FIORAVANTE ZAMPOL											
5.1			TERRAPLENAGEM											
5.1.1	CPOS	07.01.020	Escavação e carga mecanizada em solo de 1ª categoria, em campo aberto	m³	354,40	R\$ 5,70	R\$ 2.021,36	354,40	R\$ 2.021,36	100,00%			354,40	R\$ 2.021,36
5.1.2	CPOS	07.01.120	Carga e remoção de terra até a distância média de 1,0 km	m³	460,72	R\$ 5,38	R\$ 2.478,77	460,72	R\$ 2.478,77	100,00%			460,72	R\$ 2.478,77
5.1.3	CPOS	05.10.024	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 10º km até o 15º km	m³	460,72	R\$ 10,32	R\$ 4.754,35	460,72	R\$ 4.754,35	100,00%			460,72	R\$ 4.754,35
5.1.4	COTAÇÃO	---	Custo de bota fora em aterro sanitário licenciado	m³	354,40	R\$ 18,38	R\$ 6.512,10	354,40	R\$ 6.512,10	100,00%			354,40	R\$ 6.512,10
			Subtotal:				R\$ 15.766,58		R\$ 15.766,58			R\$ 0,00		R\$ 15.766,58
5.2			ATERRO											
5.2.1	CPOS	07.12.030	Compactação de aterro mecanizado a 100% PN, sem fornecimento de solo em campo aberto	m³	44,30	R\$ 4,59	R\$ 203,50	44,30	R\$ 203,50	100,00%			44,30	R\$ 203,50
			Subtotal:				R\$ 203,50		R\$ 203,50			R\$ 0,00		R\$ 203,50
5.3			DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO											
5.3.1	CPOS	03.01.260	Demolição mecanizada de sarjeta ou sarjetão, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1,0 quilômetro e descarregamento	m³	6,18	R\$ 127,10	R\$ 785,50	6,18	R\$ 785,50	100,00%			6,18	R\$ 785,50
5.3.2	CPOS	03.06.050	Desmonte (levantamento) mecanizado de pavimento em paralelepípedo ou lajota de concreto, inclusive carregamento, transporte até 1,0 quilômetro e descarregamento	m²	443,00	R\$ 10,94	R\$ 4.845,00	443,00	R\$ 4.845,00	100,00%			443,00	R\$ 4.845,00
5.3.3	SIURB-INFRA JAN/2017	05-40-00	Transporte de paralelepípedo	M²xKm	664,50	R\$ 0,24	R\$ 161,17	664,50	R\$ 161,17	100,00%			664,50	R\$ 161,17
5.3.4	CPOS	03.07.010	Demolição (levantamento) mecanizada de pavimento asfáltico, inclusive carregamento, transporte até 1,0 quilômetro e descarregamento	m²	443,00	R\$ 11,09	R\$ 4.913,38	443,00	R\$ 4.913,38	100,00%			443,00	R\$ 4.913,38
5.3.5	CPOS	05.08.220	Carregamento mecanizado de entulho fragmentado, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1,0 km	m³	48,35	R\$ 6,17	R\$ 298,51	48,35	R\$ 298,51	100,00%			48,35	R\$ 298,51
5.3.6	CPOS	05.08.100	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 10º km até o 15º km	m³	48,35	R\$ 18,11	R\$ 875,64	48,35	R\$ 875,64	100,00%			48,35	R\$ 875,64
5.3.7	COTAÇÃO	---	Custo de bota fora em aterro sanitário licenciado	m³	37,19	R\$ 18,38	R\$ 683,37	37,19	R\$ 683,37	100,00%			37,19	R\$ 683,37
			Subtotal:				R\$ 12.562,57		R\$ 12.562,57			R\$ 0,00		R\$ 12.562,57
5.4			PAVIMENTAÇÃO											
5.4.1	CPOS	54.06.100	Base em concreto com fck de 20 MPa, para guias, sarjetas ou sarjetões	m³	4,12	R\$ 228,37	R\$ 940,89	4,12	R\$ 940,89	100,00%			4,12	R\$ 940,89
5.4.2	CPOS	54.06.160	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 20 MPa	m³	7,20	R\$ 313,62	R\$ 2.258,10	7,20	R\$ 2.258,10	100,00%			7,20	R\$ 2.258,10
5.4.3	SIURB-INFRA JAN/2017	04-31-00	Fornecimento de terra, incluindo escavação, carga e transporte até a distância média de 1,0km, medido no aterro compactado	m³	88,60	R\$ 10,69	R\$ 947,51	88,60	R\$ 947,51	100,00%			88,60	R\$ 947,51
5.4.4	CPOS	11.18.140	Lastro e/ou fundação em rachão mecanizado	m³	132,90	R\$ 79,13	R\$ 10.516,39	132,90	R\$ 10.516,39	100,00%			132,90	R\$ 10.516,39
5.4.5	CPOS	54.01.220	Base de bica corrida	m³	66,45	R\$ 77,21	R\$ 5.130,72	66,45	R\$ 5.130,72	100,00%			66,45	R\$ 5.130,72
5.4.6	CPOS	54.04.350	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 8 cm, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia	m²	443,00	R\$ 48,62	R\$ 21.538,77	443,00	R\$ 21.538,77	100,00%			443,00	R\$ 21.538,77
5.4.7	SIURB-INFRA JAN/2017	06-21-00	Levantamento ou rebaixamento de tampão de poço de visita	unid.	4	R\$ 79,16	R\$ 316,64	4,00	R\$ 316,64	100,00%			4	R\$ 316,64
			Subtotal:				R\$ 41.649,02		R\$ 41.649,02			R\$ 0,00		R\$ 41.649,02
			Total - Rua Fioravante Zampol				R\$ 70.181,67		R\$ 70.181,67			R\$ 0,00		R\$ 70.181,67
6			RUA DOMINGOS MEJIAS MORGADO											
6.1			TERRAPLENAGEM											
6.1.1	CPOS	07.01.020	Escavação e carga mecanizada em solo de 1ª categoria, em campo aberto	m³	257,20	R\$ 5,70	R\$ 1.466,97	257,20	R\$ 1.466,97	100,00%			257,20	R\$ 1.466,97
6.1.2	CPOS	07.01.120	Carga e remoção de terra até a distância média de 1,0 km	m³	334,36	R\$ 5,38	R\$ 1.798,92	334,36	R\$ 1.798,92	100,00%			334,36	R\$ 1.798,92
6.1.3	CPOS	05.10.024	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 10º km até o 15º km	m³	334,36	R\$ 10,32	R\$ 3.450,39	334,36	R\$ 3.450,39	100,00%			334,36	R\$ 3.450,39
6.1.4	COTAÇÃO	---	Custo de bota fora em aterro sanitário licenciado	m³	257,20	R\$ 18,38	R\$ 4.726,05	257,20	R\$ 4.726,05	100,00%			257,20	R\$ 4.726,05
			Subtotal:				R\$ 11.442,33		R\$ 11.442,33			R\$ 0,00		R\$ 11.442,33
6.2			ATERRO											
6.2.1	CPOS	07.12.030	Compactação de aterro mecanizado a 100% PN, sem fornecimento de solo em campo aberto	m³	35,78	R\$ 4,59	R\$ 164,36	35,78	R\$ 164,36	100,00%			35,78	R\$ 164,36
			Subtotal:				R\$ 164,36		R\$ 164,36			R\$ 0,00		R\$ 164,36
6.3			DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO											
6.3.1	CPOS	04.40.010	Retirada manual de guia pré-moldada, inclusive limpeza, carregamento, transporte até 1,0 quilômetro e descarregamento	m	74,00	R\$ 4,06	R\$ 300,23	74,00	R\$ 300,23	100,00%			74,00	R\$ 300,23
6.3.2	CPOS	03.01.260	Demolição mecanizada de sarjeta ou sarjetão, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1,0 quilômetro e descarregamento	m³	4,44	R\$ 127,10	R\$ 564,34	4,44	R\$ 564,34	100,00%			4,44	R\$ 564,34

PLANILHA – READEQUAÇÃO/SUPRESSÃO DO OBJETO

Objeto: BOULEVARD GASTRONÔMICO – FASE I

Endereço: Rua Felipe Sabbag, Rua Stella Bruna Cecchi Nardelli, Rua Domingos Mejias Morgado e trecho da Rua Fioravante Zampol

Data da Elaboração: 18/05/2020

Item	Base dos Serviços	Códigos	Descrição dos Serviços	unid.	VALORES CONTRATO			Acumulado 1 a 4º medição			SUPRESSÃO		FINAL CONSOLIDADA	
					Quant.	Preço unit.	Preço Total	Quant.	Preço Total	%	Quant.	Preço Total	Quant.	Preço Total
6.3.3	CPOS	03.01.220	Demolição mecanizada de concreto simples, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1,0 quilômetro e descarregamento	m³	9,68	R\$ 128,72	R\$ 1.246,01	9,68	R\$ 1.246,01	100,00%			9,68	R\$ 1.246,01
6.3.4	CPOS	03.06.050	Desmonte (levantamento) mecanizado de pavimento em paralelepípedo ou lajota de concreto, inclusive carregamento, transporte até 1,0 quilômetro e descarregamento	m²	261,00	R\$ 10,94	R\$ 2.854,50	261,00	R\$ 2.854,50	100,00%			261,00	R\$ 2.854,50
6.3.5	SIURB-INFRA JAN/2017	05-40-00	Transporte de paralelepípedo	M²xKm	391,50	R\$ 0,24	R\$ 94,96	391,50	R\$ 94,96	100,00%			391,50	R\$ 94,96
6.3.6	CPOS	03.07.010	Demolição (levantamento) mecanizada de pavimento asfáltico, inclusive carregamento, transporte até 1,0 quilômetro e descarregamento	m²	261,00	R\$ 11,09	R\$ 2.894,79	261,00	R\$ 2.894,79	100,00%			261,00	R\$ 2.894,79
6.3.7	CPOS	05.08.220	Carregamento mecanizado de entulho fragmentado, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1,0 km	m³	46,44	R\$ 6,17	R\$ 286,72	46,44	R\$ 286,72	100,00%			46,44	R\$ 286,72
6.3.8	CPOS	05.08.100	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 10º km até o 15º km	m³	46,44	R\$ 18,11	R\$ 841,05	46,44	R\$ 841,05	100,00%			46,44	R\$ 841,05
6.3.9	COTAÇÃO	---	Custo de bota fora em aterro sanitário licenciado	m³	35,72	R\$ 18,38	R\$ 656,36	35,72	R\$ 656,36	100,00%			35,72	R\$ 656,36
			Subtotal:				R\$ 9.738,96		R\$ 9.738,96			R\$ 0,00		R\$ 9.738,96
6.4			PAVIMENTAÇÃO											
6.4.1	CPOS	54.06.040	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 Mpa	m	74,00	R\$ 26,31	R\$ 1.947,16	74,00	R\$ 1.947,16	100,00%			74,00	R\$ 1.947,16
6.4.2	CPOS	54.06.100	Base em concreto com fck de 20 MPa, para guias, sarjetas ou sarjetões	m³	4,44	R\$ 228,37	R\$ 1.013,97	4,44	R\$ 1.013,97	100,00%			4,44	R\$ 1.013,97
6.4.3	CPOS	54.06.160	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 20 MPa	m³	4,44	R\$ 313,62	R\$ 1.392,49	4,44	R\$ 1.392,49	100,00%			4,44	R\$ 1.392,49
6.4.4	SIURB-INFRA JAN/2017	04-31-00	Fornecimento de terra, incluindo escavação, carga e transporte até a distância média de 1,0km, medido no aterro compactado	m³	52,20	R\$ 10,69	R\$ 558,24	52,20	R\$ 558,24	100,00%			52,20	R\$ 558,24
6.4.5	CPOS	11.18.140	Lastro e/ou fundação em rachão mecanizado	m³	78,30	R\$ 79,13	R\$ 6.195,89	78,30	R\$ 6.195,89	100,00%			78,30	R\$ 6.195,89
6.4.6	CPOS	54.01.220	Base de bica corrida	m³	39,15	R\$ 77,21	R\$ 3.022,84	39,15	R\$ 3.022,84	100,00%			39,15	R\$ 3.022,84
6.4.7	CPOS	54.04.350	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 8 cm, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia	m²	261,00	R\$ 48,62	R\$ 12.689,89	261,00	R\$ 12.689,89	100,00%			261,00	R\$ 12.689,89
			Subtotal:				R\$ 26.820,48		R\$ 26.820,48			R\$ 0,00		R\$ 26.820,48
6.5			PASSEIO PÚBLICO E EQUIPAMENTOS DE ACESSIBILIDADE											
6.5.1	CPOS	54.01.220	Base de bica corrida	m³	19,36	R\$ 77,21	R\$ 1.494,82	19,36	R\$ 1.494,82	100,00%			19,36	R\$ 1.494,82
6.5.2	CPOS	54.04.340	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 6 cm, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia	m²	193,60	R\$ 40,81	R\$ 7.901,70	193,60	R\$ 7.901,70	100,00%			193,60	R\$ 7.901,70
6.5.3	CPOS	30.04.100	Piso tátil de concreto, alerta / direcional, intertravado, espessura de 6 cm, com rejunte em areia	m²	19,80	R\$ 50,61	R\$ 1.002,12	19,80	R\$ 1.002,12	100,00%			19,80	R\$ 1.002,12
6.5.4	SIURB-EDIF JAN/2017	18-16-20	Lixeira Dupla	unid.	2	R\$ 399,38	R\$ 798,75	0,00	R\$ 0,00	0,00%	2	R\$ 798,75	0,00	R\$ 0,00
			Subtotal:				R\$ 11.197,39		R\$ 10.398,64			R\$ 798,75		R\$ 10.398,64
6.6			SINALIZAÇÃO VIÁRIA											
6.6.1	CPOS	97.04.020	Sinalização horizontal com termoplástico tipo Hot-spray	m²	15,75	R\$ 26,37	R\$ 415,36	0,00	R\$ 0,00	0,00%			15,75	R\$ 415,36
6.6.2	CPOS	33.03.040	Ciação em massa	m²	11,10	R\$ 5,56	R\$ 61,68	0,00	R\$ 0,00	0,00%			11,10	R\$ 61,68
6.6.3	CPOS	97.05.100	Sinalização vertical em placa de aço galvanizada com pintura em esmalte sintético	m²	0,80	R\$ 500,01	R\$ 400,00	0,00	R\$ 0,00	0,00%			0,80	R\$ 400,00
6.6.4	CPOS	97.05.140	Suporte de perfil metálico galvanizado	kg	13,67	R\$ 10,72	R\$ 146,59	0,00	R\$ 0,00	0,00%			13,67	R\$ 146,59
			Subtotal:				R\$ 1.023,63		R\$ 0,00			R\$ 0,00		R\$ 1.023,63
			Total – Rua Domingos Mejias Morgado				R\$ 60.387,16		R\$ 58.564,78			R\$ 798,75		R\$ 59.588,41
7			ESTACIONAMENTO PÚBLICO DE APOIO AO BOULEVARD											
7.1			DEMOLIÇÃO DE PASSEIOS											
7.1.1	CPOS	03.01.220	Demolição mecanizada de concreto simples, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1,0 quilômetro e descarregamento	m³	75,66	R\$ 128,72	R\$ 9.739,00	75,66	R\$ 9.739,00	100,00%			75,66	R\$ 9.739,00
7.1.2	CPOS	05.08.220	Carregamento mecanizado de entulho fragmentado, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1,0 km	m³	98,36	R\$ 6,17	R\$ 607,27	98,36	R\$ 607,26	100,00%			98,36	R\$ 607,27
7.1.3	CPOS	05.08.100	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 10º km até o 15º km	m³	98,36	R\$ 18,11	R\$ 1.781,30	98,36	R\$ 1.781,30	100,00%			98,36	R\$ 1.781,30
7.1.4	COTAÇÃO	---	Custo de bota fora em aterro sanitário licenciado	m³	75,66	R\$ 18,38	R\$ 1.390,25	75,66	R\$ 1.390,25	100,00%			75,66	R\$ 1.390,25
			Subtotal:				R\$ 13.517,83		R\$ 13.517,81			R\$ 0,00		R\$ 13.517,83
7.2			PASSEIO PÚBLICO E EQUIPAMENTOS DE ACESSIBILIDADE											
7.2.1	CPOS	54.01.220	Base de bica corrida	m³	75,66	R\$ 77,21	R\$ 5.841,84	75,66	R\$ 5.841,84	100,00%			75,66	R\$ 5.841,84
7.2.2	CPOS	54.04.340	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 6 cm, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia	m²	756,60	R\$ 40,81	R\$ 30.880,29	756,60	R\$ 30.880,29	100,00%			756,60	R\$ 30.880,29
7.2.3	CPOS	30.04.100	Piso tátil de concreto, alerta / direcional, intertravado, espessura de 6 cm, com rejunte em areia	m²	79,53	R\$ 50,61	R\$ 4.025,18	79,53	R\$ 4.025,18	100,00%			79,53	R\$ 4.025,18
7.2.4	CPOS	14.10.110	Alvenaria de bloco de concreto de vedação, uso revestido, de 14 cm	m²	14,80	R\$ 34,90	R\$ 516,49	14,80	R\$ 516,49	100,00%			14,80	R\$ 516,49
7.2.5	CPOS	17.02.020	Chapisco	m²	14,80	R\$ 3,13	R\$ 46,34	14,80	R\$ 46,34	100,00%			14,80	R\$ 46,34
7.2.6	CPOS	17.02.120	Emboço comum	m²	14,80	R\$ 9,56	R\$ 141,41	14,80	R\$ 141,41	100,00%			14,80	R\$ 141,41

PLANILHA – READEQUAÇÃO/SUPRESSÃO DO OBJETO

Objeto: BOULEVARD GASTRONÔMICO – FASE I

Endereço: Rua Felipe Sabbag, Rua Stella Bruna Cecchi Nardelli, Rua Domingos Mejias Morgado e trecho da Rua Fioravante Zampol

Data da Elaboração: 18/05/2020

Item	Base dos Serviços	Códigos	Descrição dos Serviços	unid.	VALORES CONTRATO			Acumulado 1 a 4º medição			SUPRESSÃO		FINAL CONSOLIDADA	
					Quant.	Preço unit.	Preço Total	Quant.	Preço Total	%	Quant.	Preço Total	Quant.	Preço Total
7.2.7	CPOS	17.02.220	Reboco	m²	14,80	R\$ 5,88	R\$ 87,02	14,80	R\$ 87,02	100,00%			14,80	R\$ 87,02
7.2.8	CPOS	33.10.030	Tinta acrílica anti mofo em massa, inclusive preparo	m²	14,80	R\$ 13,47	R\$ 199,39	14,80	R\$ 199,39	100,00%			14,80	R\$ 199,39
7.2.9	CPOS	30.12.010	Rampa de acessibilidade	unid.	2	R\$ 459,89	R\$ 919,78	2,00	R\$ 919,78	100,00%			2	R\$ 919,78
			Subtotal:				R\$ 42.657,75		R\$ 42.657,75			R\$ 0,00		R\$ 42.657,75
			Total – Estacionamento de Apoio ao Boulevard				R\$ 56.175,57		R\$ 56.175,56			R\$ 0,00		R\$ 56.175,57
8			PAISAGISMO GERAL											
8.1	CPOS	34.02.110	Forração com clorófito, mínimo de 20 mudas / m² - h= 0,15 m	m²	25,00	R\$ 23,78	R\$ 594,43	0,00	R\$ 0,00	0,00%	25,00	R\$ 594,43	0,00	R\$ 0,00
8.2	CPOS	34.03.020	Arbusto Azaléa - h= 0,60 a 0,80 m	unid.	60	R\$ 21,15	R\$ 1.269,20	0,00	R\$ 0,00	0,00%	60,00	R\$ 1.269,20	0,00	R\$ 0,00
8.3	CPOS	34.04.130	Árvore ornamental tipo Ipê Amarelo - h= 2,00 m	unid.	3	R\$ 53,99	R\$ 161,96	0,00	R\$ 0,00	0,00%	3,00	R\$ 161,96	0,00	R\$ 0,00
8.4	SIURB-EDIF JAN/2017	18-03-71	Bela emília (plumbago capensis)	unid.	48	R\$ 19,12	R\$ 917,99	0,00	R\$ 0,00	0,00%	48,00	R\$ 917,99	0,00	R\$ 0,00
8.5	SIURB-EDIF JAN/2017	18-03-73	Camarão (beloperone gutata)	unid.	192	R\$ 20,34	R\$ 3.904,79	0,00	R\$ 0,00	0,00%	192,00	R\$ 3.904,79	0,00	R\$ 0,00
8.6	COTAÇÃO	---	Gerâneo	unid.	160	R\$ 2,21	R\$ 352,80	0,00	R\$ 0,00	0,00%	160,00	R\$ 352,80	0,00	R\$ 0,00
8.7	CPOS	34.01.010	Terra vegetal orgânica comum	m³	0,77	R\$ 94,06	R\$ 72,42	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,77	R\$ 72,42	0,00	R\$ 0,00
8.8	CPOS	34.02.020	Plantio de grama batatais em placas (praças e áreas abertas)	m²	140,80	R\$ 5,41	R\$ 761,67	0,00	R\$ 0,00	0,00%	140,80	R\$ 761,67	0,00	R\$ 0,00
			Subtotal:				R\$ 8.035,26		R\$ 0,00			R\$ 8.035,26		R\$ 0,00
9			SERVIÇOS FINAIS											
9.1	CPOS	97.02.030	Placa comemorativa em aço inoxidável escovado	m²	0,35	R\$ 4.102,67	R\$ 1.435,94	0,00	R\$ 0,00	0,00%			0,35	R\$ 1.435,94
			Subtotal:				R\$ 1.435,94		R\$ 0,00			R\$ 0,00		R\$ 1.435,94
			Total				R\$ 1.617.847,71		R\$ 1.098.055,92			R\$ 30.799,07		R\$ 1.587.048,65
			BDI 29,77%				R\$ 481.633,26		R\$ 326.891,25			R\$ 9.168,88		R\$ 472.464,38
			Total GERAL				R\$ 2.099.480,98		R\$ 1.424.947,16			R\$ 39.967,95		R\$ 2.059.513,03