



MUNICÍPIO DE TOLEDO

Estado do Paraná

LEI “R” Nº 41, de 4 de junho de 2019

Altera a legislação que dispõe sobre a instituição e cobrança de Contribuição de Melhoria em decorrência da execução das obras de urbanização na Avenida Maripá, no bairro Jardim Europa/América, nesta cidade.

O POVO DO MUNICÍPIO DE TOLEDO, por seus representantes na Câmara Municipal, aprovou e o Prefeito Municipal, em seu nome, sanciona a seguinte Lei:

Art. 1º – Esta Lei altera a legislação que dispõe sobre a instituição e cobrança de Contribuição de Melhoria em decorrência da execução, pelo Poder Público Municipal, das obras de urbanização na Avenida Maripá, no trecho compreendido entre a Rua Pedro Álvares Cabral e a BR-467, no bairro Jardim Europa/América, nesta cidade.

Art. 2º – A [Lei “R” nº 43, de 18 de maio de 2016](#), passa a vigorar com as seguintes alterações:

“Art. 6º – ...

...

III – orçamento total ou parcial do custo das obras, em conformidade com o Anexo Único desta Lei;

...

Art. 7º – ...

§ 1º – Do custo total das obras, que está orçado em R\$ 3.229.544,68 (três milhões duzentos e vinte e nove mil quinhentos e quarenta e quatro reais e sessenta e oito centavos), serão excluídos para fins de cobrança da contribuição de melhoria os custos referentes à instalação da iluminação pública, recapeamento asfáltico, drenagem de águas pluviais e sinalização viária, que estão orçados em R\$ 1.373.318,75 (um milhão trezentos e setenta e três mil trezentos e dezoito reais e setenta e cinco centavos), ressarcindo-se pela contribuição de melhoria o custo parcial das obras, que está orçado em R\$ 1.856.225,93 (um milhão oitocentos e cinquenta e seis mil duzentos e vinte e cinco reais e noventa e três centavos), sendo que o custo realizado final será apurado após o término das obras, e publicado através do edital a que se refere o **caput** deste artigo.

...”

Art. 3º – O Anexo I da [Lei “R” nº 43, de 18 de maio de 2016](#), passa a vigorar com a seguinte redação:



MUNICÍPIO DE TOLEDO

Estado do Paraná

“ANEXO ÚNICO

PLANILHA ANALÍTICA DE CUSTOS / ORÇAMENTO DO CUSTO DA OBRA

AVENIDA MARIPÁ (TRECHO ENTRE R. PEDRO ALVARES CABRAL E BR 467) - JD. EUROPA/AMÉRICA					
		UNID	QUANT.	PU C/BDI	TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				39.991,45
1.1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado (2,0X3,2m)	m2	6,40	275,00	1.760,00
1.2	Retirada de árvore c/ destocamento de troncos c/ diâmetro de 10 até 30cm, inclusive remoção de raízes	ud	62,00	19,59	1.214,58
1.3	Arrancamento e remoção de meios-fio, sem aproveitamento - 64,75m	m3	1,70	92,88	157,90
1.4	Demolição e remoção de calçada de concreto	m3	66,86	203,99	13.638,77
1.5	Demolição de pavimentação asfáltica, exclusive transporte do material retirado	m3	33,36	23,80	793,97
1.6	Carga e descarga de entulho em caminhão basculante	m3	66,41	1,09	72,39
1.7	Transporte de entulho em local a definir pela prefeitura de Toledo - DMT=15km	txkm	1.378,10	1,32	1.819,09
1.8	Limpeza e preparo do terreno	m2	20.289,72	0,51	10.347,76
1.9	Locação de pistas e calçadas	m2	20.289,72	0,44	8.927,48
1.10	Ponto de ônibus a retirar, c/ transporte p/ o depósito da prefeitura	ud	4,00	314,88	1.259,52
2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA				280.698,77
2.1	Movimento de Terra - aterro e corte em 1ºCT	m3	4.697,22	8,56	40.208,20
2.2	Regularização e compactação do sub-leito 100% PN	m2	12.075,08	1,45	17.508,87
	Escavação vertical a céu aberto, incluindo carga, descarga e transporte, em solo de 1ª categoria com escavadeira hidráulica (caçamba: 0,8m³/111hp), frota de 5 caminhões basculantes de 14 m³, DMT de 3 km e velocidade média 20 Km/h. Af_12/2013	m³	13.738,86	16,23	222.981,70
3	PAVIMENTAÇÃO				599.626,00
3.1	PISTA				
3.1.1	Preenchimento rebaixo c/ rachão + 3/8" ao fundo 20cm	m3	1.732,76	39,50	68.444,02
3.1.2	Brita graduada - 100% PI (10cm - ciclovia, 15cm - pista), incluindo a compactação	m3	1.299,57	72,75	94.543,72
3.1.3	Imprimação c/ CM-30	m2	8.663,79	4,15	35.954,73
3.1.4	Pintura de ligação c/ emulsão RR1-C	m2	8.663,79	1,15	9.963,36
3.1.5	Fabricação e aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ), Cap50/70 - exclusive transporte - capa 3,00cm	t	623,79	234,49	146.272,52
3.1.6	Transporte local de CBUQ, DMT=15,0 km	txkm	9.356,89	1,55	14.503,18
3.1.7	Transporte local de material de jazida DMT=15,0 km - rachão	txkm	38.987,10	1,55	60.430,01
3.1.8	Transporte local de material de jazida DMT=15,0 km - brita graduada	txkm	31.189,68	1,55	48.344,00
3.2	CICLOVIA				



MUNICÍPIO DE TOLEDO

Estado do Paraná

3.2.1	Brita graduada - 100% PI (10cm - ciclovia, 15cm - pista), incluindo a compactação	m3	347,67	72,75	25.292,99
3.2.2	Imprimação c/ CM-30	m2	3.476,73	4,15	14.428,43
3.2.3	Pintura de ligação c/ emulsão RR1-C	m2	3.476,73	1,15	3.998,24
3.2.4	Fabricação e aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ), Cap50/70 - exclusive transporte - capa 3,00cm	t	250,32	234,49	58.697,54
3.2.5	Transporte local de CBUQ, DMT=15,0 km	txkm	3.754,80	1,55	5.819,94
3.2.6	Transporte local de material de jazida DMT=15,0 km - brita graduada	txkm	8.344,08	1,55	12.933,32
4	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS				404.488,60
4.1	Escavação mecânica de valas	m3	628,80	10,00	6.288,00
4.2	Assentamento e rejuntamento de tubo de concreto Ø40 cm	m	795,00	29,11	23.142,45
4.3	Assentamento, rejuntamento tubo concreto simples Ø60 cm	m	88,00	56,60	4.980,80
4.4	Aterro de valas compactado mecanicamente	m3	414,38	15,00	6.215,70
4.5	Aterro de valas s/ apiloamento	m3	74,04	7,00	518,28
4.6	Boca de lobo dupla (BSTC de 0,40m) em alvenaria p/ rede coletora c/ tampa de concreto armado, c/ escavação, transporte, carga, descarga, emparelhamento do material excedente em bota fora	ud	21,00	1.000,00	21.000,00
4.7	Caixa de ligação	ud	8,00	463,53	3.708,24
4.8	Meio-fio c/ sarjeta executado c/ máquina extrusora	m	5.200,57	24,91	129.546,20
4.9	Meio-fio pré-moldado	m	4.021,43	41,20	165.682,92
4.10	Meio-fio rótula h=46cm	m	135,44	92,68	12.552,58
4.11	Tubo de concreto simples, classe- ps1, macho/fêmea, dn 400 mm, para águas pluviais (nbr 8890)	m	795,00	32,77	26.052,15
4.12	Tubo de concreto simples, classe- ps1, macho/fêmea, dn 600 mm, para águas pluviais (nbr 8890)	m	88,00	54,56	4.801,28
5	PASSEIOS COM ACESSIBILIDADE				544.903,82
5.1	Lona preta	m2	5.649,58	3,13	17.683,19
5.2	Colchão de areia compactado e nivelado, pronto p/ blocos intertravados	m3			
5.3	Calçada em concreto desempenado e=5cm, sobre lastro de brita e=3cm, c/ bordas de tijolo maciço, conforme padrão da Prefeitura de Toledo	m2	2.090,16	34,10	71.274,43
5.4	Pavimentação em blocos intertravados de concreto - PAVER - COLORIDO - espessura 6 cm, fck 35 Mpa - sobre colchão de areia	m2	4.966,83	61,64	306.155,40
5.5	Guia tátil - colorido - espessura 6cm - direcional	m2	524,84	70,93	37.226,90
5.6	Guia tátil - colorido - espessura 6cm - alerta	m2	157,89	70,93	11.199,14
5.7	Concreto poroso (e=7,0cm), sobre lastro de brita compactada (e=3,0cm)	m3	90,05	651,00	58.622,55
5.8	Rampa p/ acesso a deficientes CA c/ pintura e simbolo internacional de acesso	ud	100,00	213,02	21.302,00



MUNICÍPIO DE TOLEDO

Estado do Paraná

5.9	Limpeza final	m2	8.214,64	2,61	21.440,21
6	SINALIZAÇÃO VIÁRIA				91.697,68
6.1	Sinalização horizontal c/ tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica c/ microesferas de vidro	m2	3.271,74	16,00	52.347,84
6.2	Suporte metálico galvanizado Ø2.1/2", h=3,00m - fornecimento e instalação em bloco de concreto	ud	126,50	175,00	22.137,50
6.3	Placa de sinalização vertical, conforme projeto, em chapa de aço galvanizado nº 18, c/ película refletiva - fixada em suporte metálico	m2	56,36	305,40	17.212,34
6.4	Pórtico luminoso c/ painéis de mensagens variáveis, completo - fornecimento e instalação - conforme memorial	ud			
7	OBRAS COMPLEMENTARES				1.264.998,41
7.1	RECAPEAMENTO				
7.1.1	Limpeza e lavagem da pista	m2	39.362,55	1,57	61.799,20
7.1.2	Pintura de ligação com emulsão RR1-C	m2	42.859,21	1,15	49.288,09
7.1.3	Fabricação e aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ), Cap50/70 - exclusive transporte - capa 3,00cm	t	2.959,98	234,49	694.085,71
7.1.4	Transporte local de CBUQ, DMT=15,0 km	txkm	44.399,70	1,55	68.819,53
7.2	URBANIZAÇÃO DE CARÁTER COMPLEMENTAR				
7.2.1	Flor/buxinho/cica	ud	102,00	51,59	5.262,18
7.2.2	Flor mini lantana amarela/roxa	m2	443,35	34,72	15.393,18
7.2.3	Plantio de grama "esmeralda" em placa c/ preparo do terreno e terra vegetal adubada	m2	19.163,97	7,45	142.771,60
7.2.4	Plantio de árvores ornamentais h>1m, inclusive abertura de vala e fornecimento de terra vegetal preparada	ud	218,00	65,00	14.170,00
7.2.5	Lixeira metálica fixada em base tubular de Ø2.1/2"x2,0mm - h=1,55m livres e 20cm chumbado em uma broca de Ø20 c=30cm de profundidade, sendo a lixeira em chapa Nº18, perfurada c/furos de Ø8,0mm circular Ø320mm de "boca"; altura do cesto h=320mm; pintura "epóxi" eletrost.; solda mig; a fixação será com parafuso 10mm e porca-rebite 10mm; fundo c/tampão metálico. Completa conf.projeto	cj	33,00	491,63	16.223,79
7.2.6	Defensa em aço carbono, pintura epóxi amarela, diâmetro de 4" ou aprox. 10cm, chapa 11 e=3mm, c/ altura total de 120cm e altura livre de 70cm, instalado/chumbado, inclusive acessórios - conforme projeto	ud	93,00	730,25	67.913,25
7.2.7	Ponto de ônibus, modelo c/ 4,0 metros de comprimento, em estrutura metálica, c/ cobertura em policarbonato alveolar, inclusos assentos, painel de mídia e sistema de iluminação	ud	4,00	15.990,00	63.960,00



MUNICÍPIO DE TOLEDO

Estado do Paraná

7.2.8	Conjunto de mesa quadrada de concreto c/ tabuleiros p/ jogos de dama e xadrez, c/ bordas arredondadas, acompanha 4 banquetas quadradas de concreto. A banqueta tem 52cm de altura c/ a base de 30x30cm. A mesa tem 90x90cm c/ 80cm de altura. As mesas e banquetas deverão ser chumbadas em bloco de concreto	cj			
7.2.9	Banco em concreto armado aparente, sem encosto e pintado - conforme Proj. Arquitetônico (2,06m cada)	ud	54,00	395,16	21.338,64
7.2.10	Bicicletário confeccionado em viga "U" 50x127x50mm na chapa 11 com 2,10m de comprimento, c/ galvanização e pintura vermelha, loop feito c/ ferro chato 3/8 em formato espiral c/ diâmetro de 70cm c/ galvanização e pintura verde. Fixado em viga baldrame c/ parafuso - conforme projeto	ud	46,00	955,94	43.973,24
8	SERVIÇOS NOVOS - AVENIDA MARIPÁ (TRECHO ENTRE R. PEDRO ALVARES CABRAL E BR 467) - JD. EUROPA/AMÉRICA				3.139,94
8.1	ILUMINAÇÃO				
8.1.1	Eletroduto PEAD cinza 1.1/4" referência "Kanaflex", inclusive conexões, corte e fechamento de asfalto c/ massa asfáltica, fechamento de valas e recuperação da calçada e gramado - fornecimento e instalação	m	745,83	4,21	3.139,94
TOTAL (AVENIDA MARIPÁ)					3.229.544,68

...”

Art. 4º – Esta Lei entra em vigor na data da sua publicação.

GABINETE DO PREFEITO DO MUNICÍPIO DE TOLEDO, Estado do Paraná, em 4 de junho de 2019.

LUCIO DE MARCHI
PREFEITO DO MUNICÍPIO DE TOLEDO

REGISTRE-SE E PUBLIQUE-SE

MOACIR NEODI VANZZO
SECRETÁRIO DA ADMINISTRAÇÃO

LR 041/2019
AUTORIA: Poder Executivo

