



MUNICÍPIO DE TOLEDO

Estado do Paraná

LEI “R” Nº 47, de 19 de junho de 2019

Altera a legislação que dispõe sobre a instituição e a cobrança de Contribuição de Melhoria em decorrência da execução das obras de reurbanização na Rua Cerro Corá, localizada no bairro Tocantins, 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 a cobrança de Contribuição de Melhoria em decorrência da execução, pelo Poder Público municipal, das obras de reurbanização na Rua Cerro Corá, no trecho compreendido entre a Avenida Parigot de Souza e a Rua Carlos Barbosa, localizada no bairro Tocantins, nesta cidade.

Art. 2º – A [Lei “R” nº 46, de 20 de junho de 2017](#), 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\$ 867.545,83 (oitocentos e sessenta e sete mil quinhentos e quarenta e cinco reais e oitenta e três centavos), serão excluídos para fins de cobrança da contribuição de melhoria os custos referentes a recapeamento asfáltico, drenagem superficial, galerias de drenagem e sinalização viária, que estão orçados em R\$ 360.553,50 (trezentos e sessenta mil quinhentos e cinquenta e três reais e cinquenta centavos), resarcindo-se pela contribuição de melhoria o custo parcial das obras, que está orçado em R\$ 506.992,33 (quinhentos e seis mil novecentos e noventa e dois reais e trinta 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 Único da [Lei “R” nº 46, de 20 de junho de 2017](#), passa a vigorar com a seguinte redação:

“ANEXO ÚNICO

PLANILHA ANALÍTICA DE CUSTOS / ORÇAMENTO DO CUSTO DA OBRA

RUA CERRO CORÁ, TRECHO ENTRE A AVENIDA PARIGOT DE SOUZA E A RUA CARLOS BARBOSA						
	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	P.U. c/ BDI	TOTAL PARCIAL	TOTAL
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES					47.319,51
1.2	Retirada de meio fio c/ empilhamento e s/ remoção	m	1.468,70	8,62	12.660,19	
1.3	Remoção de calçada do passeio, sem transporte	m ²	1.643,29	6,31	10.369,16	
1.4	Retirada de árvores	und	40,00	39,43	1.577,20	



MUNICÍPIO DE TOLEDO

Estado do Paraná

1.5	Varrição de pavimento asfáltico	m ²	5.629,47	0,48	2.702,15	
1.6	Remoção de boca de lobo	und	13,00	379,68	4.935,84	
1.7	Placa de obra em chapa de aço galvanizado	m ²	6,00	411,93	2.471,58	
1.8	Plantio de árvore regional, altura maior que 2,00m, em cavas de 80x80x80cm	und	128,00	91,15	11.667,20	
1.9	Totem de concreto com placa de bronze com inscrições de acordo com indicação da prefeitura municipal de Toledo, para inauguração	und	1,00	936,19	936,19	
	Subtotal				47.319,51	
2.0	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA					138.623,19
2.2	Escavação mecânica de material 1a. categoria, proveniente de corte de subleito (c/trator esteiras 160hp)	m ³	1.165,71	2,34	2.727,76	
2.3	Espalhamento mecanizado (com motoniveladora 140 hp) material 1a. categoria	m ²	2.331,42	0,28	652,80	
2.4	Compactação mecânica a 100% do proctor normal - pavimentação urbana	m ³	349,71	4,96	1.734,56	
2.5	Base para pavimentação com rachão e 3/8" ao fundo, inclusive compactação	m ³	466,28	91,25	42.548,05	
2.6	Base para pavimentação com brita graduada, inclusive compactação	m ³	279,77	89,46	25.028,22	
2.7	Imprimação de base de pavimentação com emulsão CM-30	m ²	2.331,42	5,96	13.895,26	
2.8	pintura de ligação com emulsão rr-1c	m ²	2.331,42	1,57	3.660,33	
2.9	Fabricação e aplicação de concreto asfáltico usinado a quente (CAUQ), CAP 50/70, exclusive transporte	t	174,86	247,30	43.242,02	
2.10	Carga, manobras e descarga de mistura betuminosa a quente, com caminhão basculante, descarga em vibroacabadora	m ³	69,94	5,71	399,36	
2.11	Transporte local de massa asfáltica - pavimentação urbana	m ³ .km	699,40	1,01	706,39	
2.12	Transporte comercial de pedra britada	m ³ .km	7.460,05	0,54	4.028,43	
	Subtotal				138.623,19	
3.0	DRENAGEM SUPERFICIAL					52.639,60
3.2	Guia (meio-fio) e sarjeta conjugados de concreto, moldada in loco em trecho reto com extrusora, guia 13cm base x 22cm altura, sarjeta 30cm base x 8,5cm altura. AF_06/2016	m	1.330,57	38,39	51.080,58	
3.3	Guia rebaixada - acesso para veículos	m	69,88	22,31	1.559,02	
	Subtotal				52.639,61	
4.0	GALERIAS DE DRENAGEM					104.149,15
4.2	Escavação de vala não escorada em material de 1a categoria com profundidade de 1,5 até 3m com retroescavadeira 75hp, sem esgotamento	m ³	1.410,00	7,78	10.969,80	
4.3	Fornecimento de bueiro tubular simples de concreto D=600mm, sem transporte	m	210,00	89,04	18.698,40	
4.4	Fornecimento de bueiro tubular simples de concreto D=2000mm, sem transporte	m	25,00	1.313,98	32.849,50	
4.5	Assentamento de tubo 0,60m sem berço	m	210,00	33,69	7.074,90	
4.6	Assentamento de tubo 2,00m sem berço	m	25,00	92,60	2.315,00	
4.7	Reaterro mecanizado de vala com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro: 0,26m ³ / potência: 88hp), largura de 0,8 a 1,5m, profundidade de 1,5 a 3,0m, com solo (sem substituição) de 1 ^a categoria em	m ³	639,02	7,66	4.894,89	



MUNICÍPIO DE TOLEDO

Estado do Paraná

	locais com baixo nível de interferência. AF_04/2016					
4.8	Boca de lobo simples grelha concr. - BLS 01	und	19,00	655,68	12.457,92	
4.9	Boca de lobo simples grelha concr. BLS 01 AC/BC	und	19,00	687,30	13.058,70	
4.10	Transporte qualquer natureza com caminhão basculante	t.km	1.316,57	1,39	1.830,03	
	Subtotal				104.149,15	
5.0	PAVIMENTAÇÃO DO PASSEIO PÚBLICO					177.950,29
5.1	Calçada em paver 6cm sobre pó de pedra - Cor Natural	m ²	2.870,94	48,54	139.355,43	
5.2	Piso podotátil e piso de alerta, cor amarela, acabamento de pvc, conforme projeto.	m ²	475,30	74,63	35.471,64	
5.3	Rampa p/ acesso a deficientes físicos de concreto armado c/pintura e símbolo internacional de acesso	und	10,00	173,51	1.735,10	
5.4	Rampa p/ acesso bicicletas de concreto armado c/pintura e símbolo de acesso	und	4,00	347,03	1.388,12	
	Subtotal				177.950,29	
6.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES					27.375,62
6.1	Lixeira metálica, base tubular de 2,5"x2mm em chapa perfurada n.18, furo de 8mm, boca redonda D=320mm, pintura epóxi eletrostática, com tampão de metal arredondado, com fixação em concreto	und	10,00	413,40	4.134,00	
6.2	Plantio de grama em leivas, com adubamento	m ²	969,49	8,78	8.512,12	
6.2	Muro de arrimo de alvenaria de tijolos	m ³	12,00	507,16	6.085,92	
6.3	Muro de arrimo de alvenaria de pedra argamassada	m ³	15,50	557,65	8.643,58	
	Subtotal				27.375,62	
7.0	SINALIZAÇÃO VIÁRIA					61.647,88
7.1	Faixa de sinalização horizontal c/ tinta resina acrílica base água	m ²	2.404,00	17,78	42.743,12	
7.2	Tachão refletivo bidirecional	und	278,00	53,17	14.781,26	
7.3	Placa sinalização c/ película refletiva	und	25,00	164,94	4.123,50	
	Subtotal				61.647,88	
8.0	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					120.264,27
8.2	Pintura de ligação com emulsão rr-1c	m ²	5.721,30	1,57	8.982,44	
8.3	Fabricação e aplicação de concreto asfáltico usinado a quente (CAUQ), CAP 50/70, exclusive transporte	t	438,75	247,30	108.502,88	
8.4	Carga, manobras e descarga de mistura betuminosa a quente, com caminhão basculante, descarga em vibroacabadora	m ³	175,77	5,71	1.003,65	
8.5	Transporte local de massa asfáltica - pavimentação urbana	m ³ .km	1.757,73	1,01	1.775,31	
	Subtotal				120.264,27	
9.0	CICLOVIA					71.954,08
9.2	Escavação mecânica de material 1a. categoria, proveniente de corte de subleito (c/trator esteiras 160hp)	m ³	941,04	2,34	2.202,03	
9.3	Espalhamento mecanizado (com motoniveladora 140 hp) material 1a. categoria	m ²	1.882,09	0,28	526,99	
9.4	Compactação mecânica a 100% do proctor normal - pavimentação urbana	m ³	282,31	4,96	1.400,26	
9.5	Base para pavimentação com brita graduada, inclusive compactação	m ³	188,21	89,46	16.837,27	
9.6	Impressão de base de pavimentação com	m ²	1.882,09	5,96	11.217,26	



MUNICÍPIO DE TOLEDO

Estado do Paraná

	emulsão CM-30					
9.7	Pintura de ligação com emulsão rr-1c	m ²	1.882,09	1,57	2.954,88	
9.8	Fabricação e aplicação de concreto asfáltico usinado a quente (CAUQ), CAP 50/70, exclusive transporte	t	141,15	247,30	34.906,40	
9.9	Carga, manobras e descarga de mistura betuminosa a quente, com caminhão basculante, descarga em vibroacabadora	m ³	56,46	5,71	322,39	
9.10	transporte local de massa asfáltica - pavimentação urbana	m ³ .km	564,64	1,01	570,29	
9.11	transporte comercial de pedra britada	m ³ .km	1.882,10	0,54	1.016,33	
	Subtotal				71.954,08	
10.0	SERVIÇOS NOVOS					65.622,24
10.1	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.	m	210,00	104,06	21.852,60	
10.2	Execução de via em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20cm x10cm, espessura 8cm.	m ²	54,44	69,54	3.785,75	
10.3	Execução de via em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20cm x10cm, espessura 8cm.	m ²	13,34	78,75	1.050,52	
10.4	Assentamento de meio-fio em trecho reto, confeccionado em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x20cm (comprimento x base inferior x base superior x altura)	m	45,57	39,91	1.818,69	
10.5	Esfera de concreto diâmetro=50cm - cor cimento natural	ud	8,00	279,53	2.236,24	
10.6	Pintura de Esfera de concreto diâmetro=50cm - tinta viária	m ²	6,32	17,78	112,36	
10.7	Guia de concreto moldada in loco 8x10cm	m	2.090,24	9,86	20.609,76	
10.7	Guarda corpo em tubo de aço inoxidável 1 1/2", h=1,10m	m ²	26,40	536,22	14.156,32	
	Subtotal				65.622,24	
	TOTAL GERAL EM R\$					867.545,83

..."

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

GABINETE DO PREFEITO DO MUNICÍPIO DE TOLEDO, Estado do Paraná, em 19 de junho de 2019.

LUCIO DE MARCHI
PREFEITO DO MUNICÍPIO DE TOLEDO

REGISTRE-SE E PUBLIQUE-SE

MOACIR NEODI VANZZO
SECRETÁRIO DA ADMINISTRAÇÃO