



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: Recuperação asfáltica

LOCAL: Trechos das Ruas João Darcie, Valtter Darcie, João Cabral de Medeiros, Zaki Haddad e Trecho da Avenida Décio Queiroz Telles

BASE: CPOS- Boletim 185 desonerada, vigência a partir de 07/03/2022 - L.S.: 97,78 %

data: 16/05/2022

ITEM	CÓDIGO CPOS 176	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QTDE	TOTAL - R\$ UNITÁRIO	CUSTO DO ITEM	CUSTO DO ITEM c/ BDI
1. Trecho Rua João Darcie							
1.1	03.07.070	Fresagem de pavimento asfáltico com espessura até 5 cm, inclusive acomodação do material	m²	33,00	R\$ 7,28	R\$ 240,24	R\$ 288,29
1.2	54.01.400	Abertura de caixa até 25 cm, inclui escavação, compactação, transporte e preparo do sub-leito	m²	33,00	R\$ 21,29	R\$ 702,57	R\$ 843,08
1.3	54.01.220	Base de bica corrida	m²	4,95	R\$ 160,32	R\$ 793,58	R\$ 952,30
1.4	54.03.240	Imprimação betuminosa impermeabilizante	m²	33,00	R\$ 15,28	R\$ 504,24	R\$ 605,09
1.5	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	m²	33,00	R\$ 7,48	R\$ 246,84	R\$ 296,21
1.6	54.03.210	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	m³	0,99	R\$ 1.555,42	R\$ 1.539,87	R\$ 1.847,84
Total item			1.			R\$ 4.027,34	R\$ 4.832,81
2. Trecho Rua Valtter Darcie							
2.1	54.01.400	Abertura de caixa até 25 cm, inclui escavação, compactação, transporte e preparo do sub-leito	m²	65,00	R\$ 21,29	R\$ 1.383,85	R\$ 1.660,62
2.2	03.07.070	Fresagem de pavimento asfáltico com espessura até 5 cm, inclusive acomodação do material	m²	65,00	R\$ 7,28	R\$ 473,20	R\$ 567,84
2.3	54.01.220	Base de bica corrida	m²	9,75	R\$ 160,32	R\$ 1.563,12	R\$ 1.875,74
2.4	54.03.240	Imprimação betuminosa impermeabilizante	m²	65,00	R\$ 15,28	R\$ 993,20	R\$ 1.191,84
2.5	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	m²	65,00	R\$ 7,48	R\$ 486,20	R\$ 583,44
2.6	54.03.210	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	m³	1,95	R\$ 1.555,42	R\$ 3.033,07	R\$ 3.639,68
Total item			2.			R\$ 7.932,64	R\$ 9.519,17
3. Trecho Rua João Cabral de Medeiros							
3.1	54.01.400	Abertura de caixa até 25 cm, inclui escavação, compactação, transporte e preparo do sub-leito	m²	87,84	R\$ 21,29	R\$ 1.870,11	R\$ 2.244,14
3.2	03.07.070	Fresagem de pavimento asfáltico com espessura até 5 cm, inclusive acomodação do material	m²	87,84	R\$ 7,28	R\$ 639,48	R\$ 767,37
3.3	54.01.220	Base de bica corrida	m²	12,96	R\$ 160,32	R\$ 2.077,75	R\$ 2.493,30
3.4	54.03.240	Imprimação betuminosa impermeabilizante	m²	87,84	R\$ 15,28	R\$ 1.342,20	R\$ 1.610,63
3.5	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	m²	188,64	R\$ 7,48	R\$ 1.411,03	R\$ 1.693,23
3.6	54.03.210	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	m³	5,66	R\$ 1.555,42	R\$ 8.802,43	R\$ 10.562,92
Total item			3.			R\$ 16.142,99	R\$ 19.371,59
4. Trecho Rua Zaki Haddad							
4.1	54.01.400	Abertura de caixa até 25 cm, inclui escavação, compactação, transporte e preparo do sub-leito	m²			R\$ -	
4.3	03.07.070	Fresagem de pavimento asfáltico com espessura até 5 cm, inclusive acomodação do material	m²	91,50	R\$ 7,28	R\$ 666,12	R\$ 799,34
4.4	54.03.240	Imprimação betuminosa impermeabilizante	m²	91,50	R\$ 15,28	R\$ 1.398,12	R\$ 1.677,74
4.5	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	m²	91,50	R\$ 7,48	R\$ 684,42	R\$ 821,30
4.6	54.03.210	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	m³	2,75	R\$ 1.555,42	R\$ 4.269,63	R\$ 5.123,55
4.7	54.06.160	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 20 MPa	m²	0,55	R\$ 649,47	R\$ 357,21	R\$ 428,65
Total item			4.			R\$ 7.375,50	R\$ 8.850,60
5. Trecho Avenida Décio Queiroz Telles							
5.1	54.01.400	Abertura de caixa até 25 cm, inclui escavação, compactação, transporte e preparo do sub-leito	m²	60,00	R\$ 21,29	R\$ 1.277,40	R\$ 1.532,88
5.2	03.07.070	Fresagem de pavimento asfáltico com espessura até 5 cm, inclusive acomodação do material	m²	60,00	R\$ 7,28	R\$ 436,80	R\$ 524,16
5.3	54.01.220	Base de bica corrida	m²	9,00	R\$ 160,32	R\$ 1.442,88	R\$ 1.731,46
5.4	54.03.240	Imprimação betuminosa impermeabilizante	m²	60,00	R\$ 15,28	R\$ 916,80	R\$ 1.100,16
5.5	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	m²	60,00	R\$ 7,48	R\$ 448,80	R\$ 538,56
5.6	54.03.210	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	m³	1,80	R\$ 1.555,42	R\$ 2.799,76	R\$ 3.359,71
Total item			5.			R\$ 7.322,44	R\$ 8.786,92
CUSTO TOTAL SEM BDI INCLUSO						R\$ 42.800,90	
CUSTO TOTAL COM BDI INCLUSO DE 20,00%						R\$ 51.361,08	100,00%


EDMILSON APARECIDO RIBEIRO
ENGENHEIRO CIVIL - CREA 5061033138