

EXECUÇÃO DE OBRA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, SISTEMA DE DRENAGEM E

ORÇAMENTO PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

LOCAL: RUA DOIS DE DEZEMBRO TRECHO II E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DAS RUAS HENRIQUE HOFFAMN E GUILHERME ALBINO MULLER

TRECHO: CONFORME INDICADO EM PROJETO ÁREA TOTAL: 28.477,71 m²

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANTIDADE	TOTAL UNITÁRIO SEM B.D.I.
1	SEVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Implantação de placa de obra, CEF: (dimensões: 1,25x2,00m)	m²	2,50	R\$ 320,10
1.2	Serviços topográficos para pavimentação, restrito a locação do estacionamento viário	m²	28.477,71	R\$ 0,42
1.3	Administração local de obra	%	100,00	R\$ 346.227,79
1.4	Mobilização e Desmobilização de Obra	%	100,00	R\$ 1.868,32
TOTAL DO ITEM 1 - SEVIÇOS PRELIMINARES				
2				
2.1				
2.2	Carga e descarga mecanizada de solo (para bota fora), com empolamento Ce=1,30	m³	1.454,55	R\$ 1,69
2.3	Transporte local com caminhão basculante 14 m³, em via Urbana revestimento primário para local de bota- fora DMT 5,0 km,	m³xkm	7.272,75	R\$ 1,09
2.4	Espalhamento bota-fora c/ recomp. de área	m³	1.454,55	R\$ 0,97
2.5	Escavação de material de 1ª categoria, exclusive transporte	m³	36.456,83	R\$ 2,54
2.6	Transporte local com caminhão basculante 14 m³, em via Urbana revestimento primário para local de bota- fora DMT 5,0 km,	m³xkm	189.575,52	R\$ 1,09
2.7	Espalhamento bota-fora c/ recomp. de área	m³	36.456,83	R\$ 0,97
2.8	Execução de aterro com material importado de jazida (empréstimo)	m³	810,09	R\$ 18,20
2.9	Transporte local com caminhão basculante 14 m³, em via Urbana revestimento primário para local de bota- fora DMT 5,0 km,	m³xkm	5.265,59	R\$ 1,09
2.1	Compactação de aterro 100% P.N.	m³	810,09	R\$ 4,63
2.11	Regularização e compactação de subleito	m²	28.477,71	R\$ 1,34
TOTAL DO ITEM 2 - TERRAPLENAGEM				
3				
3.1				
3.1.1	Locação de Redes de Águas Pluviais	m	3.278,26	R\$ 3,46
3.1.2	Escavação mecanizada em vala pluvial mat 1ª cat.	m³	4.957,78	R\$ 9,96
3.1.3	Transporte local com caminhão basculante 14 m³, em via Urbana revestimento primário para local de bota- fora DMT 5,0 km,	m³xkm	32.225,58	R\$ 1,09
3.1.4	Espalhamento bota-fora c/ recomp. de área	m³	4.957,78	R\$ 0,97
3.1.5	Reaterro mecanizado de vala compactado com areia	m³	1.995,81	R\$ 66,61
3.1.6	Transporte de areia para DMT 26,30 km, com caminhão basculante 14 m³, em via Urbana revestimento primário para local de	m³xkm	68.236,88	R\$ 1,09
3.1.7	Escoramento vala, tipo descontínuo, com profundidade de 0 a 1,5m, largura maior ou igual 1,5m e menor ou 2,5m, em local co	m²	3.440,01	R\$ 39,02
TOTAL DO ITEM 3.1 - MOVIMENTAÇÃO DE TERRA				

TOTAL UNITÁRIO C/ B.D.I. = 18,31% Rodovias	TOTAL MÃO DE OBR	TOTAL MATERIAL	TOTAL GLOBAL	CURVA ABC	REFERÊNCIA
3,72 R\$	113,62 R\$	833,18 R\$	946,80 0,01%		SINAPI/74209/001
RS 0,50	RS 1.708,67	RS 12.530,18	RS 14.238,85	0,11%	SINAPI/78472
RS 409.622,10	RS 49.154,66	RS 360.467,44	RS 409.622,10	3,15%	CPU - 001
RS 2.210,41	RS 265,25	RS 1.945,16	RS 2.210,41	0,02%	CPU - 002
	RS 51.242,20	RS 375.775,96	RS 427.018,16	3,28%	

RS 2,00	RS 349,10	RS 2.559,99	RS 2.909,09	0,02%	SINAPI/74010/001
RS 1,29	RS 1.125,83	RS 8.256,01	RS 9.381,84	0,07%	SINAPI/93592
RS 0,97	RS 169,31	RS 1.241,60	RS 1.410,91	0,01%	SINAPI/83344
RS 3,01	RS 13.168,21	RS 96.566,84	RS 109.735,05	0,84%	SINAPI/83338
RS 1,29	RS 29.346,29	RS 215.206,12	RS 244.552,41	1,88%	SINAPI/93592
RS 0,97	RS 4.243,58	RS 31.119,54	RS 35.363,12	0,27%	SINAPI/83344
RS 21,54	RS 2.093,92	RS 15.355,41	RS 17.449,33	0,13%	CPU- 003
RS 1,29	RS 815,12	RS 5.977,48	RS 6.792,60	0,05%	SINAPI/93592
RS 5,48	RS 532,72	RS 3.906,57	RS 4.439,29	0,03%	SINAPI/41722
RS 1,59	RS 5.433,55	RS 39.846,00	RS 45.279,55	0,35%	SINAPI/72961
	RS 58.083,23	RS 425.943,26	RS 484.026,49	3,72%	

4,19 R\$	1.649,83 R\$	12.098,75 R\$	13.748,58 0,11%		SINAPI/99063
RS 12,07	RS 7.182,35	RS 52.670,55	RS 59.852,90	0,46%	SINAPI/90100
RS 1,32	RS 5.109,13	RS 37.466,95	RS 42.576,08	0,33%	SINAPI/93592
RS 0,97	RS 577,09	RS 4.231,95	RS 4.809,04	0,04%	SINAPI/83344
RS 66,61	RS 15.952,95	RS 116.988,22	RS 132.941,17	1,02%	SINAPI/94339
RS 1,32	RS 10.818,46	RS 79.335,35	RS 90.153,81	0,69%	SINAPI/93592
RS 47,30	RS 19.523,88	RS 143.175,11	RS 162.698,99	1,25%	SINAPI/94050
	RS 60.813,69	RS 445.966,88	RS 506.780,57	3,90%	