



ATA DE PAVIMENTAÇÃO

MUNICÍPIO DE ITAPEVERICA DA SERRA

Extensão 5.000,00 m Área 42.500,00 m2

Fonte: Infra - Jul/23 / DER/SP - Dez/23 CDHU 193/2024

Largura 8,50 m Prazo 12,00 Meses

TOTAL GERAL							11.751.636,86	14.570.697,06	
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	TOTAL SEM BDI	BDI (%)	TOTAL COM BDI
1			SERVIÇOS PRELIMINARES - CANTEIRO				481.300,00		593.827,94
1.1	INFRA	03-18-00	VISTORIA TÉCNICA DE VIAS DE PROGRAMA DE PAVIMENTAÇÃO	M/VIA	5.000,00	4,15	20.750,00	23,38%	25.601,35
1.2	INFRA	01-11-00	LOCAÇÃO DE EIXO DE REFERÊNCIA PARA PROJETO DE VIA PÚBLICA	M	5.000,00	5,53	27.650,00	23,38%	34.114,57
1.3	INFRA	01-13-00	NIVELAMENTO DE SEÇÕES TRANSVERSAIS	M/SEC	5.000,00	3,28	16.400,00	23,38%	20.234,32
1.4	INFRA	01-15-00	NIVELAMENTO DO EIXO DE VIA PÚBLICA INCLUSIVE SOLEIRAS, GUIAS E TAMPÕES	M	5.000,00	5,09	25.450,00	23,38%	31.400,21
1.5	INFRA	10-16-01	SINALIZAÇÃO - TAPUME MÓVEL	M2	5.000,00	63,31	316.550,00	23,38%	390.559,39
1.6	INFRA	10-16-02	SINALIZAÇÃO - ILUMINAÇÃO	M	5.000,00	14,90	74.500,00	23,38%	91.918,10
2			DEMOLIÇÕES				3.261.326,75		4.095.352,45
2.1	INFRA	05-04-00	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, INCLUSIVE CAPA, INCLUI CARGA NO CAMINHÃO	M2	10.625,00	23,02	244.587,50	23,38%	301.772,06
2.2	DER	37.03.07	ESCAVACAO P/ REFORCO DE SUB-LEITO	M3	6.375,00	9,27	59.075,00	23,38%	72.886,74
2.3	DER	37.03.08	COMPACTACAO PARA REFORCO DE SUB-LEITO	M3	6.375,00	11,22	71.527,50	123,38%	159.778,13
2.4	INFRA	08-80-00	CARGA E REMOÇÃO DE ENTULHO ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	M3	6.375,00	12,68	80.835,00	23,38%	99.734,22
2.5	INFRA	08-86-00	REMOÇÃO DE ENTULHO ALÉM DO PRIMEIRO KM	M3XKM	159.375,00	2,11	336.281,25	23,38%	414.903,81
2.6	CDHU	05.09.007	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO EM ATERRO, TIPO SOLO/TERRA	M3	6.375,00	29,69	189.273,75	23,38%	233.525,95
2.7	INFRA	05-21-01	BASE DE MACADAME HIDRÁULICO	M3	3.400,00	329,37	1.119.858,00	23,38%	1.381.680,80
2.8	INFRA	08-87-00	BRITAGEM DOS MATERIAIS PROVENIENTES DOS RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL	M3	2.125,00	25,98	55.207,50	23,38%	68.115,01
2.9	INFRA	05-99-01	BASE BETUMINOSA DE MATERIAIS PROVENIENTES DA FRESAGEM DE PAVIMENTOS ASFÁLTICOS (RAP) RECICLADO EM USINA MÓVEL COM ATÉ 3% DE EMULSÃO MODIFICADA COM POLÍMERO, FORNECIMENTO E APLICAÇÃO, NÃO INCLUI TRANSPORTE ATÉ O LOCAL DOS SERVIÇOS, CAMADA ACABADA	M3	2.125,00	519,85	1.104.681,25	23,38%	1.362.955,73



ATA DE PAVIMENTAÇÃO
MUNICÍPIO DE ITAPEÇERICA DA SERRA

Fonte: Infra - Jul/23 / DER/SP - Dez/23 CDHU 193/2024

Extensão 5.000,00 m Área 42.500,00 m²
Largura 8,50 m Prazo 12,00 Meses

TOTAL GERAL							11.751.636,86	14.570.697,06	
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	TOTAL SEM BDI	BDI (%)	TOTAL COM BDI
3	PAVIMENTAÇÃO						7.406.845,31	9.138.565,74	
3.1	INFRA	09-03-00	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO COM ESPESSURA ATÉ 5CM. EM VIAS EXPRESSAS, INCLUSIVE REMOÇÃO DO MATERIAL FRESADO ATÉ 10KM E VARRIÇÃO	M2	31.875,00	17,18	547.612,50	23,38%	675.644,30
3.2	DER	23.10.01	FRESAGEM CONTINUA DE PAV., INDEPENDENTE DA ESPESSURA	M3	1.593,75	268,94	428.624,31	23,38%	528.836,67
3.3	INFRA	08-86-00	REMOÇÃO DE ENTULHO ALÉM DO PRIMEIRO KM	M3XKM	63.750,00	2,11	134.512,50	23,38%	165.961,52
3.4	INFRA	05-26-00	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	M2	85.000,00	6,93	589.050,00	23,38%	726.769,89
3.5	INFRA	05-27-00	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA IMPERMEABILIZANTE	M2	42.500,00	13,65	580.125,00	23,38%	715.758,23
3.6	INFRA	05-25-02	BASE DE BINDER DENSO (SEM TRANSPORTE)	M3	1.700,00	1.156,42	1.965.914,00	23,38%	2.425.544,69
3.7	INFRA	05-79-01	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE BINDER ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	M3	1.700,00	19,37	32.929,00	23,38%	40.627,80
3.8	INFRA	05-79-07	TRANSPORTE DE BINDER ALÉM DO PRIMEIRO KM	M3XKM	42.500,00	3,43	145.775,00	23,38%	179.857,20
3.9	INFRA	05-28-00	REVESTIMENTO DE CONCRETO ASFÁLTICO (SEM TRANSPORTE)	M3	1.020,00	1.378,96	1.406.539,20	23,38%	1.735.388,06
3.10	INFRA	05-78-01	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	M3	1.020,00	19,37	19.757,40	23,38%	24.376,68
3.11	INFRA	05-78-07	TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ALÉM DO PRIMEIRO KM	M3XKM	25.500,00	3,43	87.465,00	23,38%	107.914,32
3.12	INFRA	05-93-00	REVESTIMENTO DE MISTURA ASFÁLTICA TIPO SMA COM POLÍMERO E FIBRA (SEM TRANSPORTE)	M3	680,00	1.928,86	1.311.624,80	23,38%	1.618.282,68
3.13	INFRA	05-78-01	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	M3	680,00	19,37	13.171,60	23,38%	16.251,12
3.14	INFRA	05-78-07	TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ALÉM DO PRIMEIRO KM	M3XKM	17.000,00	3,43	58.310,00	23,38%	71.942,88
3.15	INFRA	05-99-06	SELAGEM DE TRINCAS À QUENTE COM EQUIPAMENTO SELA TRINCA ACOPLADO AO CAMINHÃO CARROCERIA DE MADEIRA	KG	3.500,00	24,41	85.435,00	23,38%	105.409,70
4	PROJETO						602.164,80	742.950,93	
4.1	INFRA	03-27-00	ENGENHEIRO/ ARQUITETO SÊNIOR	H	1.440,00	255,03	367.243,20	23,38%	453.104,66
4.2	INFRA	03-30-00	ENGENHEIRO/ ARQUITETO JUNIOR	H	1.440,00	163,14	234.921,60	23,38%	289.846,27