

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITARARÉ
SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO MUNICIPAL
COORDENADORIA DE ENGENHARIA

OBJETO: Obras de pavimentação asfáltica

Data Base: JULHO/2022

LOCAL: Rua Nove de Julho, no trecho compreendido entre a Rua Prudente de Moraes e a Rua XV de Novembro; Rua Itararé, no trecho compreendido entre a Rua Prudente de Moraes e a Rua XV de Novembro; Rua 28 de Agosto, no trecho compreendido entre a Rua Prudente de Moraes e a Rua XV de Novembro; Rua Treze de Maio, no trecho compreendido entre a Rua Prudente de Moraes e a Rua XV de Novembro; Rua XV de Novembro no trecho compreendido entre a Rua Nove de Julho e a Rua Treze de Maio; Centro.

ÁREA (m²): 9.448,94
CIDADE: Itararé-Sp

CUSTO/M2
R\$138,89

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Base	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unit (R\$)	Preço Unit (R\$)	Preço Total (R\$)	Peso (%)
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	02.08.050	CDHU	PLACA EM LONA COM IMPRESSÃO DIGITAL E REQUADRO EM MADEIRA	M²	6,00	R\$166,72	R\$205,70	R\$1.234,20	0,09%
			SUBTOTAL					R\$1.234,20	0,09%
2.0			ADEQUAÇÃO DISPOSITIVOS DE DRENAGEM PLUVIAL						
2.1	1	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA, EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS DE 0,90X1,16X1,20M	Unidade	7,00	R\$1.804,34	R\$2.226,19	R\$15.583,33	1,19%
2.2	2	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	CAIXA DE LIGAÇÃO, EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS DE 0,70X0,90X1,00M	Unidade	2,00	R\$1.095,79	R\$1.351,99	R\$2.703,98	0,21%
2.3	03.01.020	CDHU	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES	M³	3,00	R\$184,25	R\$227,33	R\$681,99	0,05%
2.4	07.02.020	CDHU	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALAS OU CAVAS COM PROFUNDIDADE ATÉ 2M	M³	43,40	R\$9,76	R\$12,04	R\$522,54	0,04%
2.5	07.11.020	CDHU	REATERRO COMPACTADO DE VALA OU CAVA COM COMPACTADOR	M³	37,20	R\$50,25	R\$62,00	R\$2.306,40	0,18%
2.6	54.01.210	CDHU	BASE DE BRITA GRADUADA	M³	4,65	R\$199,59	R\$246,25	R\$1.145,06	0,09%
2.7	46.12.060	CDHU	TUBO DE CONCRETO (PS-2), DN=400MM	M	31,00	R\$102,04	R\$125,90	R\$3.902,90	0,30%
			SUBTOTAL					R\$26.846,20	2,05%
3.0			CAMADA DE REPERFILAMENTO SOBRE PARALELEPÍPEDO						
3.1	54.01.410	CDHU	VARRIÇÃO DE PAVIMENTO PARA RECAPEAMENTO	M²	7.413,96	R\$0,67	R\$0,83	R\$6.153,59	0,47%
3.2	54.03.230	CDHU	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	M²	7.413,96	R\$7,49	R\$9,24	R\$68.504,99	5,22%
3.3	54.03.210	CDHU	CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ – 4 CM	M³	296,56	R\$1.557,28	R\$1.921,37	R\$569.798,41	43,42%
			SUBTOTAL					R\$644.456,99	49,11%
4.0			CAMADA DE ROLAMENTO						
4.1	54.01.410	CDHU	VARRIÇÃO DE PAVIMENTO PARA RECAPEAMENTO	M²	9.448,94	R\$0,67	R\$0,83	R\$7.842,62	0,60%
4.2	54.03.230	CDHU	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	M²	9.448,94	R\$7,49	R\$9,24	R\$87.308,21	6,65%
4.3	54.03.210	CDHU	CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ – 3 CM	M³	283,47	R\$1.557,28	R\$1.921,37	R\$544.647,30	41,50%
			SUBTOTAL					R\$639.798,13	48,75%
			TOTAL					R\$1.312.335,52	100,00%

Composição de Custos com base no **Boletim CDHU 185 sem desoneração**

Itararé – SP, 11 de julho de 2022

ITENS COMPONENTES DO BDI	INCIDÊNCIA ADOTADA [1]
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80%
LUCRO	6,64%
DESPESAS FINANCEIRAS	1,02%
SEGUROS E GARANTIAS	0,32%
RISCOS	0,50%
TRIBUTOS	8,65%
PIS	3,00%
COFINS	0,65%
ISS	5,00%
[2] Desoneração (0,0%)	0,00%
[2] BDI ADOTADO	23,38%

André Henrique da Silva
Engenheiro Civil
Responsável Técnico