

# PREFEITURA MUNICIPAL DE ITARARÉ

SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO MUNICIPAL

ASSESSORIA DE PLANEJAMENTO

Data Base: NOV/20

OBJETO Pavimentação em base de solo-brita, espessura de 10cm, e revestimento em CBUQ espessura de 4cm.

LOCAL Acesso CDHU Itararé E

AREA 2.919,40 M<sup>2</sup>

CUSTO/M2  
R\$91,04

CIDADE Itararé

SP

ART 28027230201478100

1	CÓDIGO	BASE	PAVIMENTAÇÃO CBUQ	Unidade	Quantidade	Custo Unit (R\$)	Preço Unit (R\$)	R\$ TOTAL	%
1.1	54.01.010	CPOS	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA DE SUPERFÍCIE, SEM CONTROLE DO PROCTOR NORMAL	M <sup>2</sup>	2.919,40	2,06	2,54	7.415,28	2,79%
1.2	54.01.050	CPOS	COMPACTAÇÃO DO SUBLEITO MÍNIMO DE 95% DO PN	M <sup>3</sup>	583,88	13,04	16,09	9.394,63	3,53%
1.3	07.01.020	CPOS	ESCAVAÇÃO E CARGA MECANIZADA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM CAMPO ABERTO	M <sup>3</sup>	145,97	9,58	11,82	1.725,37	0,65%
1.4	05.10.022	CPOS	TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª A 2ª CATEGORIA POR CAMINHAO PARA DISTÂNCIAS SUPERIORES AO 3º ATÉ O 5º KM	M <sup>3</sup>	145,97	7,90	9,75	1.423,21	0,54%
1.5	100573	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO) BRITA - 50/50 - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M <sup>3</sup>	291,94	56,20	69,34	20.243,12	7,62%
1.6	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHAO BASCULANTE DE 10 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: M <sup>3</sup> XKM). AF_07/2020 - BRITA PARA A BASE	M <sup>3</sup> XKM	2.189,55	1,36	1,68	3.678,44	1,38%
1.7	54.03.230	CPOS	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	M <sup>2</sup>	2.919,40	4,19	5,17	15.093,30	5,68%
1.8	54.03.210	CPOS	CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - 4 CM	M <sup>3</sup>	116,78	929,52	1.146,84	133.927,98	50,39%
1.9	54.06.040	CPOS	GUIA PRE-MOLDADA RETA TIPO PMSPI00 - FCK 25 MPA - TRAVAMENTO DO PAVIMENTO	M	9,00	39,34	48,54	436,86	0,16%
			<b>SUBTOTAL</b>					<b>193.338,19</b>	<b>72,74%</b>
<b>2</b>			<b>GUIAS COM SARJETAS</b>						
2.1	54.06.150	CPOS	EXECUÇÃO DE PERFIL EXTRUSADO NO LOCAL (GUIA COM SARJETA) (30X8cm, 10X13X20cm/ 0,051 M3 X M), INCL. ESCAVAÇÃO, LASTRO E ACERTO DE FAIXA.	M3	35,56	896,27	1.105,82	39.322,96	14,79%
			<b>SUBTOTAL</b>					<b>39.322,96</b>	<b>14,79%</b>
<b>3</b>			<b>CALÇADAS</b>						
3.1	11.18.040	CPOS	LASTRO DE PEDRA BRITADA	M3	47,15	115,27	142,22	6.705,67	2,52%
3.2	11.01.100	CPOS	CONCRETO USINADO FCK=20 MPA	M3	56,58	287,18	354,32	20.047,43	7,54%
3.3	11.16.020	CPOS	LANÇAMENTO, ESPALHAMENTO E ADENSAMENTO DE CONCRETO OU MASSA EM LASTRO E/OU ENCHIMENTO	M3	56,58	68,15	84,08	4.757,25	1,79%
			<b>SUBTOTAL</b>					<b>31.510,35</b>	<b>11,86%</b>
<b>4</b>			<b>PLACA DE OBRAS</b>						
4.1	02.08.020	CPOS	PLACA EM LONA COM IMPRESSÃO DIGITAL E REQUADRO EM METALON	M <sup>2</sup>	4,50	291,92	360,17	1.620,77	0,61%
			<b>SUBTOTAL</b>					<b>1.620,77</b>	<b>0,61%</b>
			<b>TOTAL GERAL</b>					<b>265.792,27</b>	<b>100,00%</b>

Composição de Custos com base no Boletim CPOS 179 sem desoneração e SINAPI 09/2020 Sem desoneração.

Declaro que o orçamento foi elaborado SEM desoneração da folha de pagamento, e que está é a alternativa mais adequada à Administração

Itararé - SP, 24 de novembro de 2020

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%

Engº Civil André Henrique da Silva  
Engenheiro Responsável  
CREA 5070388607 SP