



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITARARÉ-SP

OBJETO: EXECUÇÃO DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA URBANA

DEMANDA: 35538

END.: TRECHO DA RUA ROANDO GABARDO E TRECHO DA RUA VINTE E OITO DE AGOSTO DE ITARARÉ-SP

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Sem desoneração	BDI =	23,38%
-----------------	-------	--------

REF.: CDHU BOLETIM REFERENCIAL DE CUSTOS - TABELA DE SERVIÇOS / DER-SP (03/2022)

Versão 188

FEVEREIRO/22

Item	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.		TOTAL C/ BDI
						S/ BDI	C/ BDI	
<b>I</b>			<b>RUA ROANDO GABARDO</b>					
1.0		1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$1.349,16
1.1	CDHU	02.08.050	PLACA EM LONA COM IMPRESSÃO DIGITAL E ESTRUTURA EM MADEIRA	m²	6,00	R\$182,25	R\$224,86	R\$1.349,16
<b>2.0</b>			<b>DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO</b>					<b>R\$18.842,94</b>
2.1	CDHU	03.06.060	DESMONTE (LEVANTAMENTO) MECANIZADO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO OU LAJOTA DE	m²	109,84	R\$11,36	R\$14,02	R\$1.539,51
2.2	CDHU	03.07.030	DEMOLIÇÃO (LEVANTAMENTO) MECANIZADO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, INCLUSIVE FRAGMENTAÇÃO E ACOMODAÇÃO DO MATERIAL (M³)	m²	535,90	R\$26,17	R\$32,29	R\$17.303,43
<b>3.0</b>			<b>RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO: SUB-BASE E BASE</b>					<b>R\$97.774,69</b>
3.1	CDHU	07.02.020	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALAS OU CAVAS COM PROFUNDIDADE ATÉ 2M	m³	414,78	R\$11,70	R\$14,44	R\$5.987,54
3.2	CDHU	05.10.010	CARREGAMENTO MECANIZADO DE SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA (BOTA-FORA)	m³	414,78	R\$5,69	R\$7,02	R\$2.911,89
3.3	CDHU	05.10.020	TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA POR CAMINHÃO ATÉ O 2KM (BOTA-FORA)	m³	414,78	R\$8,77	R\$10,82	R\$4.488,10
3.4	DER-SP	23.04.03.04	SUB-BASE OU BASE DE PEDRA RACHÃO	m³	193,56	R\$207,04	R\$255,45	R\$49.444,12
3.5	CDHU	54.01.210	BASE DE BRITA GRADUADA - ESPESURA DE 15 CM	m³	82,95	R\$240,02	R\$296,14	R\$24.564,54
3.6	CDHU	54.03.240	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA IMPERMEABILIZANTE	m²	553,04	R\$15,21	R\$18,77	R\$10.378,40
<b>4.0</b>			<b>RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO: REATERRO E BASE</b>					<b>R\$11.265,77</b>
4.1	CDHU	07.02.020	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALAS OU CAVAS COM PROFUNDIDADE ATÉ 2M	m³	92,70	R\$11,70	R\$14,44	R\$1.338,16
4.2	CDHU	05.10.010	CARREGAMENTO MECANIZADO DE SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA (BOTA-FORA)	m³	185,40	R\$5,69	R\$7,02	R\$1.301,57
4.3	CDHU	05.10.020	TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA POR CAMINHÃO ATÉ O 2KM (BOTA-FORA)	m³	185,40	R\$8,77	R\$10,82	R\$2.006,11
4.4	CDHU	07.11.020	REATERRO COMPACTADO DE VALA OU CAVA COM COMPACTADOR	m³	92,70	R\$6,68	R\$8,24	R\$764,01
4.5	CDHU	54.01.210	BASE DE BRITA GRADUADA - ESPESURA DE 15 CM	m³	13,90	R\$240,02	R\$296,14	R\$4.116,30
4.6	CDHU	54.03.240	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA IMPERMEABILIZANTE	m²	92,70	R\$15,21	R\$18,77	R\$1.739,62
<b>5.0</b>			<b>DRENAGEM PLUVIAL</b>					<b>R\$54.964,98</b>
5.1	CDHU	07.02.020	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALAS OU CAVAS COM PROFUNDIDADE ATÉ 2M	m³	40,60	R\$11,70	R\$14,44	R\$586,07
5.2	CDHU	07.11.020	REATERRO COMPACTADO DE VALA OU CAVA COM COMPACTADOR	m³	34,80	R\$6,68	R\$8,24	R\$286,81
5.3	CDHU	46.12.060	TUBO DE CONCRETO (PS-2), DN=400MM	m	29,00	R\$115,02	R\$141,91	R\$4.115,44
5.4	CDHU	49.12.010	BOCA DE LOBO SIMPLES TIPO PMSP C/TAMPA DE CONCRETO	Unid.	8,00	R\$3.411,40	R\$4.208,99	R\$33.671,88
5.5	CDHU	49.12.030	BOCA DE LOBO DUPLA TIPO PMSP C/TAMPA DE CONCRETO	Unid.	1,00	R\$5.561,47	R\$6.861,74	R\$6.861,74
5.6	CDHU	49.12.050	BOCA DE LOBO TRIPLA TIPO PMSP C/TAMPA DE CONCRETO	Unid.	1,00	R\$7.653,62	R\$9.443,04	R\$9.443,04
<b>6.0</b>			<b>GUIAS E SARJETAS</b>					<b>R\$1.929,50</b>
6.1	SINAPI	94268	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45CM BASE ( 15CM BASE DA GUIA + 30 CM BASA DA SARJETA) X 22CM ALTURA. AF. 06/2016	m	26,39	R\$59,26	R\$73,11	R\$1.929,50
<b>7.0</b>			<b>RECAPEAMENTO</b>					<b>R\$284.200,60</b>
7.1	CDHU	54.01.410	VARRIÇÃO DE PAVIMENTO PARA RECAPEAMENTO	m²	3.386,35	R\$0,78	R\$0,96	R\$3.258,90
7.2	CDHU	54.03.230	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	m²	3.386,35	R\$7,53	R\$9,29	R\$31.460,93
7.3	CDHU	54.03.210	CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ I 4 CM	m³	135,45	R\$1.488,09	R\$1.836,01	R\$248.686,94
7.4	CDHU	01.20.280	LEVANTAMENTO PLANIMÉTRICO DE ÁREA PAVIMENTADA PARA VEÍCULO E PEDESTRE	m	3.386,35	R\$0,19	R\$0,23	R\$793,83
<b>SUBTOTAL I</b>								<b>R\$470.327,54</b>
<b>II</b>			<b>RUA VINTE E OITO DE AGOSTO</b>					
<b>1.0</b>			<b>DRENAGEM PLUVIAL</b>					<b>R\$16.835,94</b>
1.1	CDHU	49.12.010	BOCA DE LOBO SIMPLES TIPO PMSP C/TAMPA DE CONCRETO	Unid.	4,00	R\$3.411,40	R\$4.208,99	R\$16.835,94
<b>2.0</b>			<b>RECAPEAMENTO</b>					<b>R\$127.746,71</b>
2.1	CDHU	54.01.410	VARRIÇÃO DE PAVIMENTO PARA RECAPEAMENTO	m²	1.948,28	R\$0,78	R\$0,96	R\$1.874,95
2.2	CDHU	54.03.230	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	m²	1.948,28	R\$7,53	R\$9,29	R\$18.100,52
2.3	CDHU	54.03.210	CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ I 3 CM	m³	58,45	R\$1.488,09	R\$1.836,01	R\$107.314,52
2.4	CDHU	01.20.280	LEVANTAMENTO PLANIMÉTRICO DE ÁREA PAVIMENTADA PARA VEÍCULO E PEDESTRE	m	1.948,28	R\$0,19	R\$0,23	R\$456,72
<b>SUBTOTAL II</b>								<b>R\$144.582,65</b>
<b>TOTAL GERAL</b>								<b>R\$614.910,19</b>

TÉCNICO RESPONSÁVEL:  
N.º CREA/ CAU/ CRC

ENGENHEIRO CIVIL ANDRÉ HENRIQUE DA SILVA  
5070388607