

PREFEITURA MUNICIPAL DE TIMBÓ
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, TRÂNSITO, MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO

PROJETO: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA RUA RIO DE JANEIRO - TRECHO 01 E TRECHO 02

LOCAL: RUA RIO DE JANEIRO (TRECHO ENTRE RUAS ARISTILIANO RAMOS E PROF. ALFREDO GIRARDI) - TIMBÓ/SC

DATA: MARÇO/2020

MEMORIAL QUANTITATIVO

ITEM	BASE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT	DIAM.	COMP.	LARG.	ALT.	ÁREA	UND	TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES E CANTEIRO DE OBRAS										
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES										
1.1.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO							M2	3,00
			<i>Placa de obra</i>	1,00		2,00		1,50			3,00
1.1.2	COMPOSIÇÕES	COMP01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL							MES	1,00
			<i>Duração da obra</i>	1,00							1,00
1.1.3	COMPOSIÇÕES	COMP02	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO							VB	1,00
			<i>Mobilização</i>	1,00							1,00
1.1.4	COMPOSIÇÕES	COMP03	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO							VB	1,00
			<i>Desmobilização</i>	1,00							1,00
1.1.5	SINAPI COMPOSIÇÃO	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014							CHP	1,00
			<i>Limpeza pavimento de paralelepípedo</i>	1,00							1,00
1.2	CANTEIRO DE OBRAS										
1.2.1	SINAPI INSUMO	10779	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, P/ SANITARIO, C/ 5 BACIAS, 1 LAVATORIO E 4 MICTORIOS							MES	1,00
			<i>Duração da obra</i>	1,00							1,00
1.2.2	SINAPI INSUMO	10776	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO							MES	1,00
			<i>Duração da obra</i>	1,00							1,00
1.3	LOCAÇÃO DA OBRA										
1.3.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018							M	407,37
			<i>Locação da obra - Trecho 01</i>	1,00		167,17					167,17
			<i>Locação da obra - Trecho 02</i>	1,00		240,20					240,20
2	SISTEMA DE DRENAGEM PLUVIAL										
2.1	CAIXAS DE CAPTAÇÃO										
2.1.1	COMPOSIÇÕES	COMP04	ALTEAMENTO DE CAIXAS DE CAPTAÇÃO							UND	21,00
			<i>Caixas de captação - Trecho 01</i>	8,00							8,00
			<i>Caixas de captação - Trecho 02</i>	13,00							13,00
3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA										
3.1	TERRAPLEANGEM										
3.1.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016							M3	194,81
			<i>Colchão de areia - Trecho 01 A</i>	1,00	167,17	1,80	0,45				135,41
			<i>Colchão de areia - Trecho 01 B</i>	1,00	110,00	1,20	0,45				59,40
3.1.2	SINAPI COMPOSIÇÃO	96995	REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017							M3	129,87
			<i>Subleito - e=20cm - Trecho 01 A</i>	1,00	167,17	1,80	0,20				60,18
			<i>Reaterro vala - Trecho 01 A</i>	1,00	167,17	1,80	0,10				30,09
			<i>Subleito - e=20cm - Trecho 01 B</i>	1,00	110,00	1,20	0,20				26,40
			<i>Reaterro vala - Trecho 01 B</i>	1,00	110,00	1,20	0,10				13,20
3.1.3	SINAPI INSUMO	6077	ARGILA OU BARRO PARA ATERRAMENTO/REATERRO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)							M3	136,36
			<i>REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017</i>	129,87							129,87
			<i>Fator de Contração - 5%</i>	0,05							6,49
3.1.4	SICRO	4011549	BASE OU SUB-BASE DE BRITA GRADUADA EXECUTADA COM VIBROACABADORA - BRITA COMERCIAL							M3	64,94
			<i>Base - e=15cm - Trecho 01 A</i>	1,00	167,17	1,80	0,15				45,14
			<i>Base - e=15cm - Trecho 01 B</i>	1,00	110,00	1,20	0,15				19,80
3.1.5	SINAPI COMPOSIÇÃO	72888	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (DESCARGA LIVRE)							M3	255,84
			<i>Aterro</i>	136,36							136,36
			<i>Fator de Empolamento - 40%</i>	0,40							54,54
			<i>Base</i>	64,94							64,94
3.1.6	SINAPI COMPOSIÇÃO	93588	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016							M3XKM	3119,39
			<i>Aterro - jazida</i>	190,90		8,20					1565,38
			<i>Base - pedreira</i>	64,94		23,93					1554,01
4	PAVIMENTAÇÃO E ARRUAMENTO										

PREFEITURA MUNICIPAL DE TIMBÓ

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, TRÂNSITO, MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO

PROJETO: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA RUA RIO DE JANEIRO - TRECHO 01 E TRECHO 02

LOCAL: RUA RIO DE JANEIRO (TRECHO ENTRE RUAS ARISTILIANO RAMOS E PROF. ALFREDO GIRARDI) - TIMBÓ/SC

DATA: MARÇO/2020

MEMORIAL QUANTITATIVO

ITEM	BASE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT	DIAM.	COMP.	LARG.	ALT.	ÁREA	UND	TOTAL
4.1	PISTA DE ROLAMENTO										
4.1.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_11/2019							M2	432,91
			<i>Pista de rolamento - Trecho 01 A</i>	1,00		167,17	1,80				300,91
			<i>Pista de rolamento - Trecho 01 B</i>	1,00		110,00	1,20				132,00
4.1.2	SINAPI COMPOSIÇÃO	72943	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-2C							M2	4467,43
			<i>Pista de rolamento - Trecho 01</i>	1,00					1775,92		1775,92
			<i>Pista de rolamento - Trecho 01 - emboque</i>	1,00					105,74		105,74
			<i>Pista de rolamento - Trecho 02 - emboque</i>	1,00					2405,07		2405,07
			<i>Pista de rolamento - Trecho 02 - emboque</i>	1,00					48,83		48,83
			<i>Pista de rolamento - Trecho 02 - emboque</i>	1,00					72,93		72,93
			<i>Pista de rolamento - Trecho 02 - emboque</i>	1,00					58,94		58,94
4.1.3	SINAPI COMPOSIÇÃO	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019							M3	335,06
			<i>Pista de rolamento e=7,50cm</i>	1,00				0,075	4467,43		335,06
4.1.4	SINAPI COMPOSIÇÃO	72891	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO- ACABADORA							M3	368,57
			<i>Pista de rolamento</i>	335,06							335,06
			<i>Empolamento - 40%</i>	0,10							33,51
4.1.5	SINAPI COMPOSIÇÃO	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA							M3XKM	12678,81
			<i>Pista de rolamento - usina</i>	368,57		34,40					12678,81
5	UBRANIZAÇÃO										
5.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL										
5.1.1	SICRO	5213360	TACHA REFLETIVA BIDIRECIONAL - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO							UND	81,00
			<i>Tacha refletiva - Trecho 01</i>	32,00							32,00
			<i>Tacha refletiva - Trecho 02</i>	49,00							49,00
5.1.2	SICRO	5213408	PINTURA DE FAIXA - TERMOPLÁSTICO POR ASPERSAO - ESPESSURA DE 1,5 MM							M2	97,30
			<i>Marcas longitudinais - Trecho 01</i>	1,00					39,65		39,65
			<i>Marcas longitudinais - Trecho 02</i>	1,00					57,65		57,65
5.2	SINALIZAÇÃO VERTICAL										
5.2.1	SICRO	5213440	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I + SI							UND	1,00
			<i>Placa modelo R-1</i>	1,00							1,00
5.2.2	SICRO	5213851	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - D = 0,60 M							UND	1,00
			<i>Placa modelo R-1</i>	1,00							1,00