



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA REALIZAÇÃO DE SERVIÇOS DE REPOSIÇÃO ASFÁLTICA ONDE OCORREM INTERVENÇÕES DO SEMAE NO MUNICÍPIO DE PIRACICABA

Sinapi: abr/19
SABESP: mar/19
TCPO: mai/19

SINAPI	SABESP	TCPO	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS/ MATERIAIS	UN.	Qtidade	VALOR UN. MÉDIO C/ BDI	TOTAL
			1.	REPOSIÇÃO ASFÁLTICA COM EXECUÇÃO DE BASE EM CASOS ESPECIAIS				
91285 // 248	70190008	05.108.000450.SER	1.1.	DEFINIÇÃO E DEMARCAÇÃO DA ÁREA DE REPARO DE ESTRUTURAS, UTILIZANDO DISCO DE CORTE	M	4	8,34	33,36
72915	70030068	02.105.000010.SER		ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 4M				
72898	70190145	02.105.000076.SER		CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE				
72899		31.101.000050.SER	1.2.	TRANSPORTE DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE, CAP. CARGA 12t, POTÊNCIA 228 HP, VELOCIDADE MÉDIA DE 15km/h	M³	0,001	49,23	0,05
72915	70030068	02.105.000010.SER		ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 4M				
72888	70190145	32.109.000112.SER		CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE				
96395 // 72888 // 4729	70090084	31.101.000050.SER	1.3.	TRANSPORTE DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE, CAP. CARGA 12t, POTÊNCIA 228 HP, VELOCIDADE MÉDIA DE 15km/h	M³	0,110	50,55	5,56
94097	70090083	30.135.000055.SER	1.4.	SUB-BASE OU BASE DE BRITA GRADUADA	M³	0,110	147,46	16,22
74005/001	70030038	30.135.000043.SER	1.5.	ABERTURA E PREPARO DE CAIXA DWE ATÉ 40 CM	M²	1,000	7,15	7,15
96401	70090086	02.105.000052.SER	1.6.	COMPACTAÇÃO DE ATERRO	M³	0,110	6,00	0,66
95993	70090088	30.136.000115.SER	1.7.	PINTURA ASFÁLTICA - IMPRIMAÇÃO	M²	1,000	8,84	8,84
		30.136.000319.SER	1.8.	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ - CAPA DE ROLAMENTO	M³	0,040	913,20	36,53
VALOR UNITÁRIO PARA 1 M² DE REPARO								108,37
VALOR DO SERVIÇO EM TONELADA DE CBUQ								1.128,84
			2.	REPOSIÇÃO SIMPLES COM RETIRADA DE MATERIAL E APLICAÇÃO DE CAPA ASFÁLTICA				
91285 // 248	70190008	05.108.000450.SER	2.1	DEFINIÇÃO E DEMARCAÇÃO DA ÁREA DE REPARO DE ESTRUTURAS, UTILIZANDO DISCO DE CORTE	M	4	8,34	33,36
72915	70030068	02.105.000010.SER	2.2.	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 4M				
72898	70190145	02.105.000076.SER	2.2.	CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE				
72899		31.101.000050.SER	2.2.	TRANSPORTE DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE, CAP. CARGA 12t, POTÊNCIA 228 HP, VELOCIDADE MÉDIA DE 15km/h	M³	0,001	49,23	0,05
94097	70090083	30.135.000043.SER	2.3.	ABERTURA E PREPARO DE CAIXA DWE ATÉ 40 CM	M²	1,000	7,15	7,15
74005/001	70030038	02.105.000052.SER	2.4.	COMPACTAÇÃO DE ATERRO	M³	0,040	6,00	0,24
96401	70090086	30.136.000115.SER	2.5.	PINTURA ASFÁLTICA - IMPRIMAÇÃO	M²	1,000	8,84	8,84
95993	70090088	30.136.000319.SER	2.6.	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ - CAPA DE ROLAMENTO	M³	0,040	913,2	36,53
VALOR UNITÁRIO PARA 1 M² DE REPARO								86,17
VALOR DO SERVIÇO EM TONELADA DE CBUQ								897,57
			3.	CANTEIRO DE OBRAS				
			3.1.	ALUGUEL DE TERRENO EM PIRACICABA (ÁREA ESTIMADA 500M²)	MÊS	12	1.746,16	20.953,92
			3.2.	CANTEIRO DE OBRAS				
			3.2.1.	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M²	6	943,59	5.661,54
93207			3.2.2.	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M²	15	485,12	7.276,80
93210			3.2.3.	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	M²	12	854,54	10.254,48





**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA REALIZAÇÃO DE SERVIÇOS DE REPOSIÇÃO ASFÁLTICA
ONDE OCORREM INTERVENÇÕES DO SEMAE NO MUNICÍPIO DE PIRACICABA**

Sinapi: abr/19
SABESP: mar/19
TCPO: mai/19

SINAPI	SABESP	TCPO	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS/ MATERIAIS	UN.	Qtdade	VALOR UN. MÉDIO C/ BDI	TOTAL
			3.3.	LIGAÇÕES PROVISÓRIAS				
			3.3.1.	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA PARA OBRA E INSTALAÇÃO SANITÁRIA PROVISÓRIA,	UN.	1	2.773,24	2.773,24
		02.101.000040.SER	3.3.2.	PEQUENAS OBRAS - INSTALAÇÃO MÍNIMA	UN.	1	2.381,18	2.381,18
		02.101.000045.SER	3.4.	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE LUZ E FORÇA PARA OBRA - INSTALAÇÃO MÍNIMA	UN.	1	2.381,18	2.381,18
			3.4.1.	MANUTENÇÃO DO CANTEIRO	UN.	2112	15,83	33.432,96
			3.4.2.	REFEIÇÕES	MÊS	12	86,93	1.043,16
			3.4.3.	ÁGUA	MÊS	12	99,34	1.192,08
			3.5.	ENERGIA				
			3.5.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				
			3.5.1.	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	240	123,50	29.640,00
90778				VALOR TOTAL DO CANTEIRO DE OBRAS				114.609,36

Piracicaba, 28 de junho de 2019

Engº. Francisco Roberto Cancellieri

