

**PREFEITURA DE VARGINHA**Rua Júlio Paulo Marcellini, 50
Cep.: 37.018 - 050 - Vila Paiva - Varginha - MG
Telefone: (35) 3690 2000

PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGINHA							
OBRA: RECAPEAMENTO ASFÁLTICO						DATA: 30/1/2020	
LOCAL: DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO				FORMA DE EXECUÇÃO:			
REFERÊNCIA: PLANILHA SINAPI - NOV/19 NÃO DESONERADA				DIRETA ()		INDIRETA (x)	
				PRAZO DE EXECUÇÃO: 30 DIAS		BDI: 24,50%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO BDI	VALOR UNITÁRIO C/BDI	VALOR TOTAL C/BDI
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m ²	2,40	306,17	381,18	914,84
SUB-TOTAL - R\$							914,84
2.0 RECAPEAMENTO ASFÁLTICO							
2.1	72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	78.700,00	1,67	2,08	163.629,11
2.2	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	2.361,00	1.012,57	1.260,65	2.976.393,82
2.3	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	59.025,00	0,88	1,10	64.667,79
SUB-TOTAL - R\$							3.204.690,72
3.0 CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO							
3.1	92970	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM UTILIZAÇÃO DE MARTELO PERFORADOR, ESPESURA ATÉ 15 CM, EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M2	50,00	5,20	6,47	323,70
3.2		CARGA DE MATERIAL DEMOLIDO	M3	5,00	1,17	1,46	7,28
3.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF 01/2018.10 KM	M3XKM	50,00	1,17	1,46	72,83
3.4	74154/001	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR SOBRE ESTEIRAS 347 HP E CACAMBA 6M3, DMT 50 A 200M	M3	5,00	5,20	5,20	26,00
3.5	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF 01/2018.10 KM	M3XKM	50,00	1,17	1,17	58,50
3.6	99814	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF 11/2019	M2	50,00	1,46	1,46	73,00
3.7	100564	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARENOSO) BRITA - 40/60 - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	7,50	71,41	71,41	535,58
3.8	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF 01/2018.16 KM	M3XKM	48,00	1,17	1,17	56,16
3.9	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE AF 11/2019	M3	6,75	123,15	123,15	831,26
3.10	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF 01/2018.16 KM	M3XKM	108,00	1,17	1,17	126,36
3.11	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30 AF 11/2019	M2	40,00	6,68	6,68	267,20
3.12	72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	40,00	1,67	1,67	66,80
3.13	95990	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	1,20	1.012,57	1.012,57	1.215,08
3.14	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	36,00	0,88	0,88	31,68
SUB-TOTAL - R\$							R\$ 3.891,44
4.0 SERVIÇOS COMPLEMENTARES							
4.1		EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019- p construção de redutor de velocidade	M3	20	1.012,57		R\$ 20.251,40
4.2		EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019- p construção de travessia elevada	M3	40,00	1.012,57		R\$ 40.502,80
4.4	RO-42643	FRESA DESCONTINUA ATÉ 3CM	M2	6.000,00	4,61		R\$ 27.660,00
SUB-TOTAL - R\$							R\$ 88.414,20
TOTAL GERAL DA OBRA (R\$)							3.297.711,19


Luiz Roberto Pinto
Secretário Municipal de Obras e Serviços Urbanos