



PREFEITURA DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE MONGAGUÁ
DIRETORIA DE PLANEJAMENTO E OBRAS PÚBLICAS

ANEXO II

OBRA : RECAPEAMENTO ASFÁLTICO, SINALIZAÇÃO VIÁRIA E ACESSIBILIDADE PARA AV. MONTEIRO LOBATO

TRECHO ENTRE AV. EMBAIXADOR PEDRO DE TOLEDO (INCLUSIVE CRUZAMENTO) E RUA SÃO VICENTE DE PAULA (EXCLUSIVE

LOCAL : CRUZAMENTO)

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO MAT. (UNIT.)(R\$)	PREÇO M.O. (UNIT.)(R\$)	PREÇO FINAL (UNIT.)(R\$)	PREÇO MAT. (TOT.)(R\$)	PREÇO M.O. (TOT.)(R\$)	PREÇO FINAL (TOT.)(R\$)
01.		SERVIÇOS PRELIMINARES								
01.01	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	5,63	285,38	40,21	325,59	1.606,69	226,38	1.833,07
02.		CANTEIROS DE OBRAS								
02.01	CC.01	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPE E EQUIPAMENTOS	UN	1,00	4.511,00	0,00	4.511,00	4.511,00	0,00	4.511,00
02.02	CC.02	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPE E EQUIPAMENTOS	UN	1,00	4.511,00	0,00	4.511,00	4.511,00	0,00	4.511,00
02.03	CC.03	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	3.533,06	0,00	3.533,06	14.132,24	0,00	14.132,24
02.04	FDE.16.18.015	LOCAÇÃO MENSAL SANITÁRIO QUÍMICO COM DUAS HIGIENIZAÇÕES NA SEMANA, INCLUSO COLETA DE EFLUENTES	UNXMÊS	4,00	618,80	0,00	618,80	2.475,20	0,00	2.475,20
03.		DEMOLICOES E RETIRADAS								
03.01	73616	DEMOLICAO DE CONCRETO SIMPLES	M3	38,27	0,00	232,72	232,72	0,00	8.906,19	8.906,19
	DNIT.5 S 02 990 12	FRESAGEM DESCONTÍNUA REVEST. BETUMINOSO	M3	266,11	146,12	14,28	160,40	38.883,99	3.800,05	42.684,04
03.02										
03.03	CC.04	RETIRADA DE ABRIGO DE ÔNIBUS	UN	2,00	396,58	289,60	686,18	793,16	579,20	1.372,36
04.		ACESSIBILIDADE								
04.01	73948/016	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL)	M2	35,00	0,00	4,00	4,00	0,00	140,00	140,00
04.02	5622	REGULARIZACAO E COMPACTACAO MANUAL DE TERRENO COM SOQUETE	M2	44,38	0,00	5,29	5,29	0,00	234,77	234,77
04.03	74164/004	LASTRO DE BRITA	M3	2,22	62,12	24,54	86,66	137,91	54,48	192,39
04.04	83532	LASTRO DE CONCRETO PREPARO MECANICO	M3	3,11	204,16	177,11	381,27	634,94	550,81	1.185,75
04.05	SIURB 17-02-07	LADRILHO HIDRÁULICO SULCADO, BRANCO OU PRETO	M2	15,50	54,63	44,67	99,30	846,77	692,39	1.539,16
04.06	CC.05	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO ARMADO C/ PISO TÁTIL DE ALERTA, 2,20X1,80X1,20 M, INCL. REBAIXAMENTO DE GUIA	UN	23,00	153,59	65,24	218,83	3.532,57	1.500,52	5.033,09
05.		PAVIMENTAÇÃO VIAS PÚBLICAS								



Data:16/12/2015

PREFEITURA DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE MONGAGUÁ
DIRETORIA DE PLANEJAMENTO E OBRAS PÚBLICAS

ANEXO II

OBRA : RECAPEAMENTO ASFÁLTICO, SINALIZAÇÃO VIÁRIA E ACESSIBILIDADE PARA AV. MONTEIRO LOBATO

TRECHO ENTRE AV. EMBAIXADOR PEDRO DE TOLEDO (INCLUSIVE CRUZAMENTO) E RUA SÃO VICENTE DE PAULA (EXCLUSIVE

LOCAL : CRUZAMENTO)

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO MAT. (UNIT.)(R\$)	PREÇO M.O. (UNIT.)(R\$)	PREÇO FINAL (UNIT.)(R\$)	PREÇO MAT. (TOT.)(R\$)	PREÇO M.O. (TOT.)(R\$)	PREÇO FINAL (TOT.)(R\$)
05.01	73370	TRANSPORTE QQ NAT CAM BASCULANTE 30 KM/H 8.00 T EXCL DESPESA CARGA/DESC ESPERA DO CAMINHAO/SERVENTE/E OU EQUIP AUX.	TxKM	19.638,68	0,95	0,18	1,13	18.656,75	3.534,96	22.191,71
05.02	72943	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-2C	M2	10.644,32	1,08	0,16	1,24	11.495,87	1.703,09	13.198,96
05.03	72964	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE COM CAP 50/70, BINDER, INCLUSO USINAGEM E APLICACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	T	489,65	147,77	5,52	153,29	72.355,58	2.702,87	75.058,45
05.04	72965	FABRICAÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ),CAP 50/70, EXCLUSIVE TRANSPORTE	T	383,18	178,94	5,63	184,57	68.566,23	2.157,30	70.723,53
05.05	74012/001	SARJETÁ EM CONCRETO, PREPARO MANUAL, COM SEIXO ROLADO, ESPESSURA = 8CM, LARGURA = 40CM	M	931,63	17,61	25,17	42,78	16.406,00	23.449,13	39.855,13
05.06	SIURB 06-21-00	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA	UN	9,00	55,59	53,42	109,01	500,31	480,78	981,09
06.		SINALIZAÇÃO VIÁRIA HORIZONTAL E VERTICAL								
06.01	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETROREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	263,36	17,80	0,52	18,32	4.687,81	136,95	4.824,76
06.02	DNIT.1 A 01 850 01	CONFECÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL SEMI- REFLETIVA	M2	1,60	110,86	24,61	135,47	177,38	39,38	216,76
06.03	73976/007U	SUPORTE EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA 2" (50MM), INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	28,00	61,17	47,81	108,98	1.712,76	1.338,68	3.051,44
07.		MOBILIÁRIO URBANO								



Data:16/12/2015

PREFEITURA DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE MONGAGUÁ
DIRETORIA DE PLANEJAMENTO E OBRAS PÚBLICAS

ANEXO II

OBRA : RECAPEAMENTO ASFÁLTICO, SINALIZAÇÃO VIÁRIA E ACESSIBILIDADE PARA AV. MONTEIRO LOBATO
TRECHO ENTRE AV. EMBAIXADOR PEDRO DE TOLEDO (INCLUSIVE CRUZAMENTO) E RUA SÃO VICENTE DE PAULA (EXCLUSIVE
LOCAL : CRUZAMENTO)

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO MAT. (UNIT.)(R\$)	PREÇO M.O. (UNIT.)(R\$)	PREÇO FINAL (UNIT.)(R\$)	PREÇO MAT. (TOT.)(R\$)	PREÇO M.O. (TOT.)(R\$)	PREÇO FINAL (TOT.)(R\$)
07.01	CP.01	ABRIGO URBANO para passageiros de ônibus modelo espacial, comprimento - 4,00 m, profundidade - 1,80 m, altura 2,75 m, cobertura em policarbonato alveolar de 6 mm, assentos em chapa de aço com espaço para cadeirante, 02 colunas laterais em viga l calandrada, incluso frete, instalação e painel informativo	UN	2,00	14.150,00	0,00	14.150,00	28.300,00	0,00	28.300,00
08.		LIMPEZA								
08.01	72898	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3	41,77	0,78	0,12	0,90	32,58	5,01	37,59
08.02	SIURB 01-01-10	TRANSPORTE DE ENTULHO POR CAMINHÃO BASCULANTE, A PARTIR DE 1KM	M ³ *KM	3.078,80	1,04	0,00	1,04	3.201,95	0,00	3.201,95

CUSTO TOTAL GERAL C/ L.S.:								298.158,69	52.232,94	350.391,63
B.D.I. (21%):								62.613,32	10.968,92	73.582,24
CUSTO TOTAL GERAL C/ E.S. e B.D.I.:								360.772,01	63.201,86	423.973,87

FONTES DE PESQUISA:

SINAPI/SP - OUTUBRO/2015 - SEM DESONERAÇÃO
FDE/SP - OUTUBRO/2015
SIURB/SP - JULHO/2015 - SEM DESONERAÇÃO
DNIT/SP - MAIO/2015 - SEM DESONERAÇÃO
GOLONI MOBILIARIO URBANO - FONE: (17) 3808-9000- CONT. CARLA
GRUPO COESA - F: (15) 3278-1162 - CONT. JULIETE

LEGENDA:

CC - Composição de custos
CP - Cotação de Preços

PREÇO GLOBAL SERVIÇO - R\$ 423.973,87**Eng. Paulo Cesar Silva**

Eng. da Diretoria de Planejamento e Obras Públicas
CREA 0685150720

Arq. e Urb. Otávio Mosca Diz

Dir. Munic. de Planejamento e Obras Públicas
CAU A-10542-2