ANEXO II – PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇO-MODELO DE PROPOSTA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	planilha de loc de tapa buraco importado atualização 19/11
DESCRIÇÃO:	planilha de loc de tapa buraco importado atualização 19/11

DATA : 19/11/2025 BDI : 23,38%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2025
SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	92,70%	53,38%	10/2025
SIURB	2025/07 COM DESONERAÇÃO	136,73%	98,72%	11/2025
SP Obras	199 COM DESONERAÇÃO	105,39%	-	09/2025
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$		PREÇO TOTAL R$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	**COMPOSIÇÃO DE REPARO PROFUNDO**							**189,47**	**233,78**
1.1	03.07.010	Demolição (levantamento) mecanizada de pavimento asfáltico, inclusive carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	SP Obras	M2	1,00	29,11	35,92	29,11	35,92
1.2	05.08.120	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 15° km até o 20° km	SP Obras	M3	0,15	60,22	74,30	9,03	11,15
1.3	08.087.000 (I)	BRITAGEM DOS MATERIAIS PROVENIENTES DOS RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL	SIURB	M3	0,15	32,22	39,75	4,83	5,96
1.4	54.01.400	Abertura de caixa até 25 cm, inclui escavação, compactação, transporte e preparo do sub-leito	SP Obras	M2	1,00	26,39	32,56	26,39	32,56
1.5	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	SP Obras	M2	1,00	6,64	8,19	6,64	8,19
1.6	05.099.002 (I)	BASE BETUMINOSA DE MATERIAIS PROVENIENTES DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL (RCC) E/OU DA FRESAGEM DE PAVIMENTOS ASFÁLTICOS (RAP) RECICLADO EM USINA MÓVEL COM ATÉ 3% DE CAP, FORNECIMENTO E APLICAÇÃO, NÃO INCLUI TRANSPORTE ATÉ O LOCAL DOS SERVIÇOS,	SIURB	M3	0,15	703,99	868,58	105,60	130,29
1.7	05.078.001 (I)	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	SIURB	M3	0,15	21,32	26,30	3,20	3,95
1.8	05.078.007 (I)	TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ALÉM DO PRIMEIRO KM	SIURB	M3XKM	1,50	3,11	3,84	4,67	5,76
2	**COMPOSIÇÃO DE TAPA BURACO**							**223.751,07**	**296.088,23**
		MÃO DE OBRA							
2.1	02108	1 (UM) - ENCARREGADO	SIURB	H	200,00	67,27	83,00	13.454,00	16.600,00
2.2	02225	2 (DOIS) - RASTELEIROS	SIURB	H	200,00	33,09	40,83	6.618,00	16.332,00
2.3	02001	3 (TRÊS) - AJUDANTES	SIURB	H	200,00	24,02	29,64	4.804,00	17.784,00
		MATERIAL							
2.4	36112	EMULSÃO ASFÁLTICA - RR2C (1,20 L POR M2) - (8,33 M2 POR TONELADA)	SIURB	Kg	10,00	6,34	7,82	63,40	78,20
2.5	36061	CONCRETO ASFALTICO	SIURB	TON	1,00	651,67	804,03	651,67	804,03
		TAXA ATERRO							
2.6	05.09.006	TAXA DE RESÍDUO SÓLIDO EM ATERRO	SP Obras	T	200,00	47,55	58,67	9.510,00	11.734,00

EQUIPAMENTOS									
2.7	94113	CAMINHÃO BASCULANTE - 4 M3	SIURB	UN	200,00	222,16	274,10	44.432,00	54.820,00
2.8	94272	ROLO COMPACTADOR VIBRAT. LISO-MANUAL 1600 - COM OPERADOR	SIURB	UN	200,00	67,40	83,16	13.480,00	16.632,00
2.9	94221	COMPACTADOR MANUAL DE PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL 282 KG	SIURB	UN	200,00	43,92	54,19	8.784,00	10.838,00
2.10	91283	CORTADORA DE PISO	SINAPI	CHP	200,00	9,77	12,05	1.954,00	2.410,00
2.11	COM-06468627	Caminhão truck com capacidade para no mínimo 7,5m³ (sete e meio metros cúbicos), com cabine auxiliar para 04 (quatro) lugares; sistema de aquecimento de caçamba térmica, conjunto hidráulico com Rompedor de 20 a 30Kg, espargidor de emulsão asfáltica, bico de ar comprimido para limpeza de material fino, maçarico manual para secagem de superfície, tanque de emulsão de no mínimo 220 litros, descarga automática de massa através de bica, depósitos de resíduos de no mínimo 1,0 m³, plataforma para transporte de placa vibratória.	Composições Próprias	H/MÊS	200,00	600,00	740,28	120.000,00	148.056,00
							VALOR BDI TOTAL:		**72.381,47**
							VALOR ORÇAMENTO:		**223.940,54**
							VALOR TOTAL:		**296.322,01**

RESUMO		
SUB TOTAL MÃO DE OBRA, EQUIPAMENTOS E DESTINAÇÃO POR TONELADA APLICADA	R$	1.476,03
SUBTOTAL MATERIAL POR TONELADA APLICADA	R$	882,23
TOTAL POR TONELADA APLICADA	R$	2.358,25
TOTAL POR M² APLICADA	**R$**	**277,11**

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	(R$) UNIT.	(R$) PREÇO TOTAL
1.1	EXECUÇÃO DE REPARO PROFUNDO, COM UTILIZAÇÃO DE BASE BETUMINOSA DE MATERIAIS PROVENIENTES DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL (RCC), E/OU DA FRESAGEM DE PAVIMENTOS ASFÁLTICOS (RAP) RECICLADO EM USINA MÓVEL COM ATÉ 3% DE CAP, FORNECIMENTO E APLICAÇÃO, POR CONTA DA CONTRATADA - ESP. 15 CM	M2	7.500	233,78	R$ 1.753.350,00
1.2	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO DE PAVIMENTOS VIÁRIOS (TAPA BURACOS) COM A UTILIZAÇÃO DE CAMINHAO TERMICO E MÃO-DE-OBRA ESPECIALIZADA E DEMAIS INSUMOS.	M2	37.500	277,11	R$ 10.391.625,00
				VALOR GLOBAL:	**R$ 12.144.975,00**

DO RESPONSÁVEL PELA ASSINATURA DO INSTRUMENTO CONTRATUAL:

Nome:
Cargo:
CPF:
RG:
Data de nascimento:
Endereço residencial completo:

E-mail institucional:
E-mail pessoal:
Telefone (s):