



## PREFEITURA MUNICIPAL DE INIMUTABA/MG

### PLANILHA ORÇAMENTARIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE INIMUTABA/MG		ISS: 2,00%		DATA: 11/12/2023			
OBRA: RECAPEAMENTO EM TSD - TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO				FORMA DE EXECUÇÃO:			
LOCAL: RUA OSVALDINO RITA, RUA SÃO GERALDO E RUA F, INIMUTABA/MG				( ) DIRETA		(X) INDIRETA	
REFERÊNCIA: SINAPI 10/2023, SEINFRA CENTRAL 08/2023 - COM DESONERAÇÃO						LDI 27,65%	
PRAZO DE EXECUÇÃO: 60 DIAS							
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ LDI	PREÇO UNITÁRIO C/ LDI	PREÇO TOTAL
1		<b>INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA</b>					<b>5.769,57</b>
1.1	ED-28427	Fornecimento e colocação de placa de obra em chapa galvanizada #26, esp. 0,45mm, dimensão (3x1,5) m, plotada com adesivo vinílico, afixada com rebites 4,8x40mm, em estrutura metálica de Metalon 20x20mm, esp. 1,25mm, inclusive suporte em eucalipto autoclavado pintado com tinta PVA duas (2) demãos	UN	1,00	1.367,14	1.745,15	1.745,15
1.2	99814	Limpeza de superfície com jato de alta pressão. Af_04/2019	M²	1.953,60	1,61	2,06	4.024,42
2		<b>SERVIÇO DE DEMOLIÇÃO E TERRAPLENAGEM</b>					<b>14.491,02</b>
2.1	ED-48492	DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO, COM EQUIPAMENTO PNEUMÁTICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO, EMPILHAMENTO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO, (quantidade 40% da área total / 1.953,60x0,40 =	M²	781,44	8,96	11,44	8.939,67
2.2	RO-41081	Regularização do sub-leito (proctor normal)	M²	781,44	1,18	1,51	1.179,97
2.3	RO-43113	Base de solo sem mistura, compactada na energia do proctor intermediário (Execução, incluindo escavação, carga, descarga, espalhamento, umedecimento e compactação do material; exclui aquisição e transporte do material), ( 781,44 x 0,2 =>	M³	156,29	21,91	27,97	4.371,38
3		<b>RECAPEAMENTO EM TSD</b>					<b>63.701,95</b>
3.1	COMPOSIÇÃO SINAPI	Imprimação (execução e fornecimento do material betuminoso, exclusive transporte do material betuminoso)	M²	781,44	9,00	11,49	8.978,75
3.2	RO-51229	Pintura de ligação (Execução e fornecimento do material betuminoso, exclusive transporte do material betuminoso)	M²	1.953,60	1,87	2,39	4.669,10
3.3	COMPOSIÇÃO SICRO	Tratamento superficial duplo com banho diluído e fornecimento do material betuminoso (Execução, incluindo fornecimento e limpeza dos agregados e fornecimento do material betuminoso, exclusive transporte do material betuminoso)	M²	1.953,60	19,16	24,46	47.785,06
3.4	102330	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 30000 l, em via urbana pavimentada, DMT até 30km. af_07/2020 - (RR-2C)	TxKM	29,30	1,40	1,79	52,45
3.5	102331	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 30000 l, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km. af_07/2020 - (RR-2C)	TxKM	139,68	0,54	0,69	96,38
3.6	102330	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 30000 l, em via urbana pavimentada, DMT até 30km. af_07/2020 - (TSD)	TxKM	140,66	1,40	1,79	251,78
3.7	102331	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 30000 l, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km. af_07/2020 - (TSD)	TxKM	670,48	0,54	0,69	462,63
3.8	102330	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 30000 l, em via urbana pavimentada, DMT até 30km. af_07/2020 - (TSD)	TxKM	28,13	1,40	1,79	50,36
3.9	102331	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 30000 l, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km. af_07/2020 - (TSD)	TxKM	134,10	0,54	0,69	92,53
3.10	RO-41338	Transporte de material de jazida para conservação. Distância média de transporte de 10,10 a 15,00 km - BRITA	M3XKM	654,36	1,51	1,93	1.262,91
<b>TOTAL GERAL DA OBRA</b>							<b>83.962,54</b>

INIMUTABA-MG, 11 DE DEZEMBRO DE 2023.

Athanase Leon Papaspyrou Saint'Yves  
Alepsy Engenharia e Consultoria Ltda.  
CREA/MG:292.433

Emersomm Danezzi  
Prefeito Municipal