

 Construções e Empreendimentos Ltda.		ESTADO DE SERGIPE PREFEITURA MUNICIPAL DE MALHADOR							
		DATA BASE 04-20 (N DES.)	OBJETO: RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DE RUAS NO MUNICÍPIO DE MALHADOR/SE	ENC. SOCIAIS (horista)	ENC. SOCIAIS (mensalista)	BDI 1 (p/Serviços)	BDI 2 (p/Mat.Betum.)	BDI 3	
TOMADA DE PREÇOS Nº 01/2021		DATA DA LICITAÇÃO: 10/06/2021		112,40%	71,13%	21,35%	15,28%	0,00%	
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DE RUAS NO MUNICÍPIO DE MALHADOR/SE									514.775,87
1.			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO (SERVIÇOS PRELIMINARES)					-	16.288,84
1.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	6.079,24
1.1.0.1.	ORSE	51	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada	m2	6,00	312,52	BDI 1	379,24	2.275,44
1.1.0.2.	SINAPI-I	10776	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO	MES	2,00	407,81	BDI 1	494,88	989,76
1.1.0.3.	ORSE-I	10389	Aluguel de banheiro químico, com 03 limpezas semanais	mês	2,00	428,72	BDI 1	520,25	1.040,50
1.1.0.4.	ORSE	3167	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,60 x 0,80 m	un	1,00	1.461,51	BDI 1	1773,54	1.773,54
1.2.			MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					-	3.023,46
1.2.0.1.	SICRO	5915014	Transporte com caminhão carroceria com guindauto de 45 t.m - rodovia	TKM	3.876,23	0,64	BDI 1	0,78	3.023,46
1.3.			ADM. LOCAL					-	3.653,82
1.3.1.			TÉCNICOS					-	3.653,82
1.3.1.1.	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18,00	87,11	BDI 1	105,71	1.902,78
1.3.1.2.	SINAPI	90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	36,00	40,08	BDI 1	48,64	1.751,04
1.4.			ENSAIOS					-	3.532,32
1.4.0.1.	AGIL	0004	ENSAIO DE VISCOSIDADE CINEMATICA - ASFALTO (Comp. SINAPI	UN	9,00	111,53	BDI 1	135,34	1.218,06
1.4.0.2.	AGIL	0005	ENSAIO DE VISCOSIDADE SAYBOLT - FUROL - MATERIAL BETUMINOSO (Comp. SINAPI 12/2018).	UN	9,00	122,68	BDI 1	148,87	1.339,83
1.4.0.3.	AGIL	0006	ENSAIO DE CONTROLE DE TAXA DE APLICACAO DE LIGANTE BETUMINOSO (Comp. SINAPI 06/2019)	UN	9,00	39,04	BDI 1	47,38	426,42
1.4.0.4.	AGIL	0007	ENSAIO DE CONTROLE DO GRAU DE COMPACTACAO DA MISTURA ASFALTICA (Comp. SINAPI 12/2018)	UN	9,00	50,18	BDI 1	60,89	548,01
2.			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					-	483.287,10
2.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	83.161,42
2.1.0.1.	ORSE	2592	Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	6.895,64	9,94	BDI 1	12,06	83.161,42
2.2.			RECAPEAMENTO					-	400.125,68
2.2.0.1.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E	M3	344,80	914,02	BDI 1	1109,16	382.438,37
2.2.0.2.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	17.687,31	0,82	BDI 1	1,00	17.687,31
3.			SINALIZAÇÃO					-	15.199,93
3.1.			SERVIÇOS					-	15.199,93
3.1.0.1.	SINAPI	83693	CAIACAO EM MEIO FIO	M2	392,94	3,43	BDI 1	4,16	1.634,63
3.1.0.2.	ORSE	11688	Sinalização horizontal rodoviária, com tinta retrorrefletiva à base de resinaacrilica com microesferas de vidro	m2	299,08	18,76	BDI 1	22,77	6.810,05
3.1.0.3.	SINAPI-I	13521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X	UN	12,00	66,00	BDI 1	80,09	961,08
3.1.0.4.	AGIL	0001	Sinalização permanente, vertical, com placa octogonal de aço, padrão dner, largura=0,35m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto	UN	15,00	230,58	BDI 1	279,81	4.197,15
3.1.0.5.	AGIL	0002	Placa circular padrão dner diâmetro 0,35m	UN	6,00	219,34	BDI 1	266,17	1.597,02
IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO EM: QUINHENTOS E QUATORZE MIL, SETECENTOS E SETENTA E CINCO REAIS E OITENTA E SETE CENTAVOS									514.775,87

AGC CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA

Alexandre Albuquerque Teixeira
Engº Civil-RNP nº 180324912-9



[Handwritten signature]