



PREFEITURA MUNICIPAL DE DONA EUZÉBIA/MA						FOLHA Nº:		01/04.	
OBRA: RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CBUQ						DATA:		19/10/2023	
LOCAL: RUA PROFESSORA TEREZA RIBEIRO PINTO E CUSTÓDIO DE MOURA - MUNICÍPIO DE DONA EUZÉBIA/MA.						FORMA DE EXECUÇÃO:			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SEINFRA REGIÃO LESTE - 04/2023 - SEM DESONERAÇÃO / SINAPI -MG 08/2023 NÃO DES. / SICRO MG -04/2023						()	DIRETA	(X)	INDIRETA
*DEMONSTRATIVO DE BDI EXTRAÍDO DA TABELA DE REFERÊNCIA SETOP/SEINFRA - PÁG. 22						% ISS MUNICIPAL:	5,00%	LDI:	24,39%
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL	
1.0 INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA R\$1.814,50									
1.1	SEINFRA	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 AUTOCALAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	U	1,00	R\$1.458,72	R\$1.814,50	R\$1.814,50	
2.0 RECAPEAMENTO RUA CUSTÓDIO DE MOURA R\$126.912,79									
1ª CAMADA									
2.1	-	-	RECOMPOSIÇÃO DO PAVIMENTO	A CARGO DO MUNICÍPIO					
2.2	SICRO	4011212	VARREDURA DA SUPERFÍCIE PARA EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO	M²	1.240,02	R\$0,06	R\$0,07	R\$86,80	
2.3	SEINFRA	RO-51229	PINTURA DE LIGAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	M²	1.240,02	R\$2,03	R\$2,53	R\$3.137,25	
2.4	SEINFRA	RO-41376	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE >= 50,10 KM	TxKM	190,34	R\$0,74	R\$0,92	R\$175,11	
2.5	SEINFRA	RO-14037	TRANSPORTE DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 40,10 A 50,00 KM (VOLUME COMPACTADO)	m³/km	669,60	R\$1,90	R\$2,36	R\$1.580,26	
2.6	SEINFRA	ED-7623	EXECUÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), MASSA COMERCIAL, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS AGREGADOS E MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DA MASSA ASFÁLTICA ATÉ A PISTA	M³	24,80	R\$1.507,36	R\$1.875,01	R\$46.500,25	
2ª CAMADA									
2.7	SEINFRA	RO-51229	PINTURA DE LIGAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	M²	1.240,02	R\$2,03	R\$2,53	R\$3.137,25	
2.8	SEINFRA	RO-41376	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE >= 50,10 KM	TxKM	190,34	R\$0,74	R\$0,92	R\$175,11	
2.9	SEINFRA	RO-14037	TRANSPORTE DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 40,10 A 50,00 KM (VOLUME COMPACTADO)	m³/km	1.004,40	R\$1,90	R\$2,36	R\$2.370,38	
2.10	SEINFRA	ED-7623	EXECUÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), MASSA COMERCIAL, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS AGREGADOS E MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DA MASSA ASFÁLTICA ATÉ A PISTA	M³	37,20	R\$1.507,36	R\$1.875,01	R\$69.750,37	
3.0 DRENAGEM R\$37.983,88									
3.1	SINAPI	94281	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF. 06/2016	M	498,28	R\$61,28	R\$76,23	R\$37.983,88	
4.0 RECAPEAMENTO RUA PROFESSORA TEREZA RIBEIRO PINTO R\$121.796,05									
1ª CAMADA									
4.1	-	-	RECOMPOSIÇÃO DO PAVIMENTO	A CARGO DO MUNICÍPIO					
4.2	SICRO	4011212	VARREDURA DA SUPERFÍCIE PARA EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO	M²	1.190,15	R\$0,06	R\$0,07	R\$83,31	
4.3	SEINFRA	RO-51229	PINTURA DE LIGAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	M²	1.190,15	R\$2,03	R\$2,53	R\$3.011,08	
4.4	SEINFRA	RO-41376	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE >= 50,10 KM	TxKM	182,69	R\$0,74	R\$0,92	R\$168,07	
4.5	SEINFRA	RO-14037	TRANSPORTE DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 40,10 A 50,00 KM (VOLUME COMPACTADO)	m³/km	642,60	R\$1,90	R\$2,36	R\$1.516,54	
4.6	SEINFRA	ED-7623	EXECUÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), MASSA COMERCIAL, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS AGREGADOS E MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DA MASSA ASFÁLTICA ATÉ A PISTA	M³	28,80	R\$1.507,36	R\$1.875,01	R\$44.625,24	
2ª CAMADA									
4.7	SEINFRA	RO-51229	PINTURA DE LIGAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	M²	1.190,15	R\$2,03	R\$2,53	R\$3.011,08	
4.8	SEINFRA	RO-41376	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE >= 50,10 KM	TxKM	182,69	R\$0,74	R\$0,92	R\$168,07	
4.9	SEINFRA	RO-14037	TRANSPORTE DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 40,10 A 50,00 KM (VOLUME COMPACTADO)	m³/km	963,90	R\$1,90	R\$2,36	R\$2.274,80	
4.10	SEINFRA	ED-7623	EXECUÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), MASSA COMERCIAL, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS AGREGADOS E MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DA MASSA ASFÁLTICA ATÉ A PISTA	M³	35,70	R\$1.507,36	R\$1.875,01	R\$66.937,86	
5.0 DRENAGEM R\$37.694,21									
5.1	SINAPI	94281	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF. 06/2016	M	494,48	R\$61,28	R\$76,23	R\$37.694,21	