



PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ/CE
ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ/CE
DIVERSAS LOCALIDADES - MILHÃ - CE

ORÇAMENTO BÁSICO

BDI UTILIZADO: 20,7%

**TABELAS UTILIZADAS: SICRO 01.2023;
SINAPI ABRIL/2023 SEM DESONERAÇÃO
E SEINFRA 27**

ITEM	TABELA	CÓDIGO	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO UNIT. C/ BDI	PREÇO	PERCENTUAL
1.0	-	-	SERVIÇOS PRELIMINARES					25.101,84	0,78%
1.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	10,00	154,65	186,66	1.866,60	0,06%
1.2	SEINFRA	C0370	BARRAÇÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A1	UN	1,00	5.571,03	6.724,23	6.724,23	0,21%
1.3	SEINFRA	C0369	BARRAÇÃO ABERTO	M2	36,00	124,78	150,61	5.421,96	0,17%
1.4	SEINFRA	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	1.036,79	1.251,41	1.251,41	0,04%
1.5	SEINFRA	C2849	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO	UN	1,00	206,00	248,64	248,64	0,01%
1.6	SEINFRA	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	1.308,20	1.579,00	1.579,00	0,05%
1.7	SEINFRA	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	1.800,00	3,69	4,45	8.010,00	0,25%
2.0	-	-	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					135.975,99	4,21%
2.1	COMPOSIÇÃO	COMP.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	%	100,00	1.126,56	1.359,76	135.975,99	4,21%
3.0	-	-	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO					18.656,83	0,58%
3.1	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	25.912,27	0,60	0,72	18.656,83	0,58%
4.0	-	-	LIMPEZA DA ESTRADA					52.861,03	1,64%
4.1	SICRO	5501700	Desmatamento, destocamento, limpeza de área e estocagem do material de limpeza com árvores de diâmetro até 0,15 m	m²	77.736,81	0,56	0,68	52.861,03	1,64%
5.0	-	-	TERRAPLANAGEM					1.154.813,03	35,73%
5.1	SEINFRA	C0928	CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	M3	6.686,03	7,79	9,40	62.848,68	1,94%
5.2	SICRO	4016096	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³	m³	40.628,14	1,63	1,97	80.037,44	2,48%
5.3	SICRO	5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	569.352,42	1,03	1,24	705.997,01	21,84%
5.4	SICRO	5502978	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m³	40.628,14	5,01	6,05	245.800,25	7,60%
5.5	SEINFRA	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	M3	40.628,14	1,23	1,48	60.129,65	1,86%
6.0	-	-	REVESTIMENTO PRIMÁRIO					1.571.030,33	48,61%
6.1	SICRO	4011209	Regularização do subleito	m²	155.473,62	1,17	1,41	219.217,80	6,78%
6.2	SICRO	4016096	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³	m³	38.868,42	1,63	1,97	76.570,79	2,37%
6.3	SICRO	5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	503.070,20	1,03	1,24	623.807,02	19,30%
6.4	SICRO	4015612	Execução de revestimento primário com material de jazida	m³	38.868,42	12,66	15,28	593.909,46	18,38%



PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ/CE
ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ/CE
DIVERSAS LOCALIDADES - MILHÃ - CE

ORÇAMENTO BÁSICO

BDI UTILIZADO: 20,7%

TABELAS UTILIZADAS: SICRO 01.2023;
SINAPI ABRIL/2023 SEM DESONERAÇÃO
E SEINFRA 27

ITEM	TABELA	CÓDIGO	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO UNIT. C/ BDI	PREÇO	PERCENTUAL
6.5	SEINFRA	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	M3	38.868,42	1,23	1,48	57.525,26	1,78%
7.0	-	-	BUEIROS					265.667,16	8,22%
7.1	SICRO	804101	Boca de BSTC D = 0,80 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	un	36,00	1.258,69	1.519,24	54.692,64	1,69%
7.2	SICRO	804029	Corpo de BSTC D = 0,80 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	144,00	562,85	679,36	97.827,84	3,03%
7.3	SICRO	804121	Boca de BSTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	un	4,00	1.883,73	2.273,66	9.094,64	0,28%
7.4	SICRO	804037	Corpo de BSTC D = 1,00 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	16,00	791,84	955,75	15.292,00	0,47%
7.5	SICRO	804233	Boca de BDTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	un	6,00	2.261,56	2.729,70	16.378,20	0,51%
7.6	SICRO	804189	Corpo de BDTC D = 1,00 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	24,00	1.530,39	1.847,18	44.332,32	1,37%
7.7	SICRO	804213	Boca de BDTC D = 0,80 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	un	4,00	1.521,01	1.835,86	7.343,44	0,23%
7.8	SICRO	804181	Corpo de BDTC D = 0,80 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	16,00	1.072,19	1.294,13	20.706,08	0,64%
8.0	-	-	SERVIÇO FINAIS					8.010,00	0,25%
8.1	SEINFRA	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	1.800,00	3,69	4,45	8.010,00	0,25%

TOTAL GERAL 3.232.116,21

O orçamento importa o valor de : três milhões, duzentos e trinta e dois mil, cento e dezesseis reais e vinte e dois centavos


 JOTA BARROS PROJETOS
 Arthur Moreira Torquato
 Engº Civil - CREA 53900/D - CE