


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE IBIAPINA. CONFORME MAPP 3595	DATA:	12/01/2026	BDI:	26,12%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE IBIAPINA. CONFORME MAPP 3595	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	AVENIDA NOSSA SENHORA DAS GRAÇAS: ALTO LINDO E AVENIDA PEDRO CALIXTO: BAIRRO PARATIBE - MUNICÍPIO DE IBIAPINA - CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIAPINA/CE	SEINFRA/ANP	2026/04	-	-
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								R\$ 33.833,00
1.1	ADM-ASF	ADM ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - ADM (%)	PRÓPRIA	%	100,00%	R\$ 268,26	R\$ 70,07	R\$ 338,33	R\$ 33.833,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 8.671,91
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	24,00	R\$ 183,41	R\$ 47,91	R\$ 231,32	R\$ 5.551,68
2.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	8.914,93	R\$ 0,28	R\$ 0,07	R\$ 0,35	R\$ 3.120,23
3	MOBILIZAÇÃO								R\$ 4.251,06
3.1	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	678,00	R\$ 4,97	R\$ 1,30	R\$ 6,27	R\$ 4.251,06
4	CORTE E BOTA FORA DE MATERIAL								R\$ 41.191,76
4.1	C3208	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 1-CAT.	SEINFRA	M3	2.134,30	R\$ 6,44	R\$ 1,68	R\$ 8,12	R\$ 17.330,52
4.2	C2989	ESPALHAMENTO MECÂNICO DE SOLO EM BOTA FORA	SEINFRA	M3	2.134,30	R\$ 1,73	R\$ 0,45	R\$ 2,18	R\$ 4.652,77
4.3	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 1,25X + 1,30) - DMT: 2,50	SEINFRA	T	3.436,22	R\$ 4,43	R\$ 1,16	R\$ 5,59	R\$ 19.208,47
5	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								R\$ 345.794,09
5.1	TERRAPLANAGEM								R\$ 1.164,87
5.1.1	C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	43,54	R\$ 4,81	R\$ 1,26	R\$ 6,07	R\$ 264,29
5.1.2	C3144	TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,89X + 1,30) - DMT: 5,00	SEINFRA	T	48,01	R\$ 5,75	R\$ 1,50	R\$ 7,25	R\$ 348,07
5.1.3	C3144	TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,89X + 1,30) - DMT: 6,40	SEINFRA	T	22,09	R\$ 7,00	R\$ 1,83	R\$ 8,83	R\$ 195,05
5.1.4	C3146	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 100% P.N	SEINFRA	M3	43,54	R\$ 4,94	R\$ 1,29	R\$ 6,23	R\$ 271,25
5.1.5	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	43,54	R\$ 1,57	R\$ 0,41	R\$ 1,98	R\$ 86,21
5.2	SUB - BASE								R\$ 89.226,46
5.2.1	C3217	ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA DE SOLOS S/ MISTURA DE MATERIAIS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	1.782,98	R\$ 27,96	R\$ 7,30	R\$ 35,26	R\$ 62.867,87
5.2.2	C3144	TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,89X + 1,30) - DMT: 5,00	SEINFRA	T	1.594,37	R\$ 5,75	R\$ 1,50	R\$ 7,25	R\$ 11.559,18
5.2.3	C3144	TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,89X + 1,30) - DMT: 6,40	SEINFRA	T	1.276,23	R\$ 7,00	R\$ 1,83	R\$ 8,83	R\$ 11.269,11
5.2.4	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1.782,98	R\$ 1,57	R\$ 0,41	R\$ 1,98	R\$ 3.530,30
5.3	BASE								R\$ 255.402,76
5.3.1	C3135	BASE SOLO BRITA COM 30% DE BRITA (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	1.782,98	R\$ 78,64	R\$ 20,54	R\$ 99,18	R\$ 176.835,96
5.3.2	C3144	TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,89X + 1,30) - DMT: 5,00	SEINFRA	T	1.489,89	R\$ 5,75	R\$ 1,50	R\$ 7,25	R\$ 10.801,70
5.3.3	C3144	TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,89X + 1,30) - DMT: 6,40	SEINFRA	T	1.192,60	R\$ 7,00	R\$ 1,83	R\$ 8,83	R\$ 10.530,66
5.3.4	C3311	TRANSPORTE COMERCIAL EM RODOVIA PAVIMENTADA (Y = 0,48X) - DMT brita (PEDREIRA - PRÓXIMO UBAUNA/IBIAPINA) = 78,60KM	SEINFRA	T	1.150,73	R\$ 37,73	R\$ 9,86	R\$ 47,59	R\$ 54.763,24
5.3.5	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1.248,08	R\$ 1,57	R\$ 0,41	R\$ 1,98	R\$ 2.471,20

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE IBIAPINA. CONFORME MAPP 3595		DATA: 12/01/2026		BDI: 26,12%	
	DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE IBIAPINA. CONFORME MAPP 3595		SEINFRA		VERSÃO	
	LOCAL: AVENIDA NOSSA SENHORA DAS GRAÇAS: ALTO LINDO E AVENIDA PEDRO CALIXTO: BAIRRO PARATIBE - MUNICÍPIO DE IBIAPINA - CEARÁ		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%	
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIAPINA/CE		2026/04		47,48%	
		SEINFRA/ANP		-		
		PRÓPRIA		0,00%		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6	PAVIMENTAÇÃO - TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO (TSD)							R\$ 377.249,81	
6.1	IMPRIMAÇÃO							R\$ 49.345,29	
6.1.1	C3221	IMPRIMAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	8.914,93	R\$ 0,49	R\$ 0,13	R\$ 0,62	R\$ 5.527,26
6.1.2	I13318	EMULSÃO ASFÁLTICA PARA SERVIÇO DE IMPRIMAÇÃO - BDI = 15,0%	SEINFRA/ANP	T	13,38	R\$ 2.613,84	R\$ 392,08	R\$ 3.005,92	R\$ 40.219,21
6.1.3	I0001	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À FRIO (Y = 0,57X + 55,48) - DMT (FORTALEZA/IBIAPINA) = 313 KM - BDI = 15%	SEINFRA	T	13,38	R\$ 233,89	R\$ 35,08	R\$ 268,97	R\$ 3.598,82
6.2	TRATAMENTO SUPERICIAL							R\$ 219.949,60	
6.2.1	C3241	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/CAPA SELANTE (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	8.914,93	R\$ 9,47	R\$ 2,47	R\$ 11,94	R\$ 106.444,26
6.2.2	C3311	TRANSPORTE COMERCIAL EM RODOVIA PAVIMENTADA (Y = 0,48X) - BRITA - DMT (PEDREIRA - PRÓXIMO UBAUNA/IBIAPINA) = 78,60KM	SEINFRA	T	249,62	R\$ 37,73	R\$ 9,86	R\$ 47,59	R\$ 11.879,42
6.2.3	I2569	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,0% - BDI = 15,00	SEINFRA/ANP	T	27,64	R\$ 2.963,30	R\$ 444,50	R\$ 3.407,80	R\$ 94.191,59
6.2.4	I0001	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À FRIO (Y = 0,57X + 55,48) - BDI = 15% DMT (FORTALEZA/IBIAPINA) = 313 KM	SEINFRA	T	27,64	R\$ 233,89	R\$ 35,08	R\$ 268,97	R\$ 7.434,33
6.3	DRENAGEM							R\$ 107.954,92	
6.3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	2.735,86	R\$ 28,88	R\$ 7,54	R\$ 36,42	R\$ 99.640,02
6.3.2	C3066	DESCIDA D'ÁGUA DE CONCRETO ARMADO TIPO U	SEINFRA	M	20,00	R\$ 193,69	R\$ 50,59	R\$ 244,28	R\$ 4.885,60
6.3.3	C3110	SAIDA D'AGUA C/ DISSIPADOR DE ENERGIA	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 271,91	R\$ 71,02	R\$ 342,93	R\$ 3.429,30
7	REVESTIMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ							R\$ 239.580,98	
7.1	PINTURA DE LIGAÇÃO/CBUQ							R\$ 8.218,35	
7.1.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	3.728,54	R\$ 0,29	R\$ 0,08	R\$ 0,37	R\$ 1.379,56
7.1.2	I2569	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,0% - BDI = 15,00	SEINFRA/ANP	T	1,86	R\$ 2.963,30	R\$ 444,50	R\$ 3.407,80	R\$ 6.338,51
7.1.3	I0001	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À FRIO (Y = 0,57X + 55,48) - BDI = 15% DMT (FORTALEZA/IBIAPINA) = 313 KM	SEINFRA	T	1,86	R\$ 233,89	R\$ 35,08	R\$ 268,97	R\$ 500,28
7.2	CAMADA DE ROLAMENTO DE CONCRETO ASFÁLTICO (CBUQ)							R\$ 231.362,63	
7.2.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	186,43	R\$ 225,12	R\$ 58,80	R\$ 283,92	R\$ 52.931,21
7.2.2	C3226	TRANSPORTE LOCAL DE MISTURA BETUMINOSA À QUENTE (Y = 1,04X + 3,90) - DMT: 89,10 (APRAZÍVEL/IBIAPINA)	SEINFRA	T	443,70	R\$ 96,56	R\$ 25,22	R\$ 121,78	R\$ 54.033,79
7.2.3	I0798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15% - BDI = 15,00	SEINFRA/ANP	T	26,62	R\$ 3.678,96	R\$ 551,84	R\$ 4.230,80	R\$ 112.623,90
7.2.4	I0002	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À QUENTE (Y = 0,60X + 61,69) - BDI = 15,00 - DMT: 273,00 (PORTO FORTALEZA/APRAZÍVEL)	SEINFRA	T	26,62	R\$ 225,49	R\$ 33,82	R\$ 259,31	R\$ 6.902,83
7.2.5	C3144	TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,89X + 1,30) - AREIA DMT = 25,60 (SOBRAL/APRAZÍVEL)	SEINFRA	T	106,49	R\$ 24,08	R\$ 6,29	R\$ 30,37	R\$ 3.234,10

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE IBIAPINA. CONFORME MAPP 3595	DATA:	12/01/2026	BDI:	26,12%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE IBIAPINA. CONFORME MAPP 3595	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	AVENIDA NOSSA SENHORA DAS GRAÇAS: ALTO LINDO E AVENIDA PEDRO CALIXTO: BAIRRO PARATIBE - MUNICÍPIO DE IBIAPINA - CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIAPINA/CE	SEINFRA/ANP	2026/04	-	-
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDA DE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
7.2.6	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 1,25X + 1,30) - BRITA DMT = 2,30 KM (PEDREIRA/USINA EM APRAZÍVEL) - DMT: 2,30	SEINFRA	T	150,86	R\$ 4,18	R\$ 1,09	R\$ 5,27	R\$ 795,03
7.2.7	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 1,25X + 1,30) - FILLER DMT = 2,30 (PEDREIRA/USINA EM APRAZÍVEL) (Y = 0,89X + 1,30) - DMT: 2,30	SEINFRA	T	8,87	R\$ 4,18	R\$ 1,09	R\$ 5,27	R\$ 46,74
7.2.8	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 1,25X + 1,30) - PÓ DE PEDRA DMT = 2,30 (PEDREIRA/USINA EM APRASÍVEL) - DMT: 2,30	SEINFRA	T	150,86	R\$ 4,18	R\$ 1,09	R\$ 5,27	R\$ 795,03
8	SINALIZAÇÃO								R\$ 37.860,34
8.1	C3220	FAIXA.HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	778,22	R\$ 26,82	R\$ 7,01	R\$ 33,83	R\$ 26.327,18
8.2	C3367	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE OBRA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	12,03	R\$ 760,15	R\$ 198,55	R\$ 958,70	R\$ 11.533,16
9	SERVIÇOS FINAIS								R\$ 4.251,06
9.1	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	678,00	R\$ 4,97	R\$ 1,30	R\$ 6,27	R\$ 4.251,06
VALOR TOTAL:									R\$ 1.092.684,01
IMPORTA O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO A QUANTIA DE R\$ 1.092.684,01 (UM MILHÃO, NOVENTA E DOIS MIL, SEISCENTOS E OITENTA E QUATRO REAIS E UM CENTAVO).									

PLANILHA COMPARATIVA DE PREÇOS




OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICIPIO DE IBIAPINA. CONFORME MAPP 3595	DATA :	12/01/2026	BDI :	26,12%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICIPIO DE IBIAPINA. CONFORME MAPP 3595	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	AVENIDA NOSSA SENHORA DAS GRAÇAS: ALTO LINDO E AVENIDA PEDRO CALIXTO: BAIRRO PARATIBE - MUNICIPIO DE IBIAPINA - CEARÁ	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIAPINA/CE	SEINFRA/ANP	2026/04	-	-
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	COM DESONERAÇÃO			SEM DESONERAÇÃO		
						SEM BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R\$	SEM BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							R\$ 33.833,00			R\$ 37.593,00
1.1	ADM-ASF	ADM ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - ADM (%)	PRÓPRIA	%	100,00%	R\$ 268,26	R\$ 338,33	R\$ 33.833,00	R\$ 306,86	R\$ 375,93	R\$ 37.593,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 8.671,91			R\$ 8.797,16
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	24,00	R\$ 183,41	R\$ 231,32	R\$ 5.551,68	R\$ 187,01	R\$ 229,11	R\$ 5.498,64
2.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	8.914,93	R\$ 0,28	R\$ 0,35	R\$ 3.120,23	R\$ 0,30	R\$ 0,37	R\$ 3.298,52
3	MOBILIZAÇÃO							R\$ 4.251,06			R\$ 4.156,14
3.1	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	678,00	R\$ 4,97	R\$ 6,27	R\$ 4.251,06	R\$ 5,00	R\$ 6,13	R\$ 4.156,14
4	CORTE E BOTA FORA DE MATERIAL							R\$ 41.191,76			R\$ 40.600,35
4.1	C3208	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 1-CAT.	SEINFRA	M3	2.134,30	R\$ 6,44	R\$ 8,12	R\$ 17.330,52	R\$ 6,56	R\$ 8,04	R\$ 17.159,77
4.2	C2989	ESPALHAMENTO MECÂNICO DE SOLO EM BOTA FORA	SEINFRA	M3	2.134,30	R\$ 1,73	R\$ 2,18	R\$ 4.652,77	R\$ 1,76	R\$ 2,16	R\$ 4.610,09
4.3	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 1,25X + 1,30) - DMT: 2,50 - (Y = 1,26X + 1,32)	SEINFRA	T	3.436,22	R\$ 4,43	R\$ 5,59	R\$ 19.208,47	R\$ 4,47	R\$ 5,48	R\$ 18.830,49
5	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA							R\$ 345.794,09			R\$ 343.431,90
5.1	TERRAPLANAGEM							R\$ 1.164,87			R\$ 1.148,62
5.1.1	C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	43,54	R\$ 4,81	R\$ 6,07	R\$ 264,29	R\$ 4,90	R\$ 6,00	R\$ 261,24
5.1.2	C3144	TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,89X + 1,30) - DMT = 5,00 (Y = 0,90X + 1,32) - DMT: 5,00	SEINFRA	T	48,01	R\$ 5,75	R\$ 7,25	R\$ 348,07	R\$ 5,82	R\$ 7,13	R\$ 342,31
5.1.3	C3144	TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,89X + 1,30) - DMT = 6,40 (Y = 0,90X + 1,32) - DMT: 6,40	SEINFRA	T	22,09	R\$ 7,00	R\$ 8,83	R\$ 195,05	R\$ 7,08	R\$ 8,67	R\$ 191,52
5.1.4	C3146	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 100% P.N	SEINFRA	M3	43,54	R\$ 4,94	R\$ 6,23	R\$ 271,25	R\$ 5,06	R\$ 6,20	R\$ 269,95
5.1.5	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	43,54	R\$ 1,57	R\$ 1,98	R\$ 86,21	R\$ 1,57	R\$ 1,92	R\$ 83,60
5.2	SUB - BASE							R\$ 89.226,46			R\$ 88.420,86
5.2.1	C3217	ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA DE SOLOS S/ MISTURA DE MATERIAIS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	1.782,98	R\$ 27,96	R\$ 35,26	R\$ 62.867,87	R\$ 28,64	R\$ 35,09	R\$ 62.564,77
5.2.2	C3144	TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,89X + 1,30) - DMT = 5,00 KM (Y = 0,90X + 1,32) - DMT: 5,00	SEINFRA	T	1.594,37	R\$ 5,75	R\$ 7,25	R\$ 11.559,18	R\$ 5,82	R\$ 7,13	R\$ 11.367,86

		PLANILHA COMPARATIVA DE PREÇOS						
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICIPIO DE IBIAPINA. CONFORME MAPP 3595			DATA : 12/01/2026	BDI : 26,12%		
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICIPIO DE IBIAPINA. CONFORME MAPP 3595			FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	AVENIDA NOSSA SENHORA DAS GRAÇAS: ALTO LINDO E AVENIDA PEDRO CALIXTO: BAIRRO PARATIBE - MUNICIPIO DE IBIAPINA - CEARÁ			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIAPINA/CE			SEINFRA/ANP	2026/04	-	-
					PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	COM DESONERAÇÃO			SEM DESONERAÇÃO		
						SEM BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R\$	SEM BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
5.2.3	C3144	TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,89X + 1,30) - DMT MÉDIA = 6,40 KM (Y = 0,90X + 1,32) - DMT: 6,40	SEINFRA	T	1.276,23	R\$ 7,00	R\$ 8,83	R\$ 11.269,11	R\$ 7,08	R\$ 8,67	R\$ 11.064,91
5.2.4	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1.782,98	R\$ 1,57	R\$ 1,98	R\$ 3.530,30	R\$ 1,57	R\$ 1,92	R\$ 3.423,32
5.3	BASE							R\$ 255.402,76			R\$ 253.862,42
5.3.1	C3135	BASE SOLO BRITA COM 30% DE BRITA (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	1.782,98	R\$ 78,64	R\$ 99,18	R\$ 176.835,96	R\$ 80,67	R\$ 98,83	R\$ 176.211,91
5.3.2	C3144	TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,89X + 1,30) - DMT MÉDIA SOLO = 5,00 KM (Y = 0,90X + 1,32) - DMT: 5,00	SEINFRA	T	1.489,89	R\$ 5,75	R\$ 7,25	R\$ 10.801,70	R\$ 5,82	R\$ 7,13	R\$ 10.622,92
5.3.3	C3144	TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,89X + 1,30) - DMT MÉDIA SOLO = 6,40 KM (Y = 0,90X + 1,32) - DMT: 6,40	SEINFRA	T	1.192,60	R\$ 7,00	R\$ 8,83	R\$ 10.530,66	R\$ 7,08	R\$ 8,67	R\$ 10.339,84
5.3.4	C3311	TRANSPORTE COMERCIAL EM RODOVIA PAVIMENTADA (Y = 0,48X) - DMT brita(PEDREIRA - PRÓXIMO UBAUNA/IBIAPINA) = 78,60KM KM (Y = 0,49X) - DMT: 78,60	SEINFRA	T	1.150,73	R\$ 37,73	R\$ 47,59	R\$ 54.763,24	R\$ 38,51	R\$ 47,18	R\$ 54.291,44
5.3.5	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1.248,08	R\$ 1,57	R\$ 1,98	R\$ 2.471,20	R\$ 1,57	R\$ 1,92	R\$ 2.396,31
6	PAVIMENTAÇÃO - TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO (TSD)							R\$ 377.249,81			R\$ 380.602,66
6.1	IMPRIMAÇÃO							R\$ 49.345,29			R\$ 49.344,75
6.1.1	C3221	IMPRIMAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	8.914,93	R\$ 0,49	R\$ 0,62	R\$ 5.527,26	R\$ 0,51	R\$ 0,62	R\$ 5.527,26
6.1.2	I13318	EMULSÃO ASFALTICA PARA SERVIÇO DE IMPRIMAÇÃO - BDI = 15,0% - BDI = 15,00	SEINFRA/ANP	T	13,38	R\$ 2.613,84	R\$ 3.005,92	R\$ 40.219,21	R\$ 2.613,84	R\$ 3.005,92	R\$ 40.219,21
6.1.3	I0001	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À FRIO (Y = 0,57X + 55,48) - DMT (FORTALEZA/IBIAPINA) = 313 KM - BDI = 15% (Y = 0,57X + 55,44) - BDI = 15,00 - DMT: 313,00	SEINFRA	T	13,38	R\$ 233,89	R\$ 268,97	R\$ 3.598,82	R\$ 233,85	R\$ 268,93	R\$ 3.598,28
6.2	TRATAMENTO SUPERICIAL							R\$ 219.949,60			R\$ 220.648,50
6.2.1	C3241	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/CAPA SELANTE (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	8.914,93	R\$ 9,47	R\$ 11,94	R\$ 106.444,26	R\$ 9,82	R\$ 12,03	R\$ 107.246,61
6.2.2	C3311	TRANSPORTE COMERCIAL EM RODOVIA PAVIMENTADA (Y = 0,48X) - BRITA - DMT (PEDREIRA - PRÓXIMO UBAUNA/IBIAPINA) = 78,60KM (Y = 0,49X) - DMT: 78,60	SEINFRA	T	249,62	R\$ 37,73	R\$ 47,59	R\$ 11.879,42	R\$ 38,51	R\$ 47,18	R\$ 11.777,07
6.2.3	I2569	EMULSÃO ASFALTICA RR 2C - BDI = 15,0% - BDI = 15,00	SEINFRA/ANP	T	27,64	R\$ 2.963,30	R\$ 3.407,80	R\$ 94.191,59	R\$ 2.963,30	R\$ 3.407,80	R\$ 94.191,59

PLANILHA COMPARATIVA DE PREÇOS													
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICIPIO DE IBIAPINA. CONFORME MAPP 3595						DATA :	12/01/2026		BDI :	26,12%	
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICIPIO DE IBIAPINA. CONFORME MAPP 3595						FONTE	VERSÃO	HORA	MES		
	LOCAL:	AVENIDA NOSSA SENHORA DAS GRAÇAS: ALTO LINDO E AVENIDA PEDRO CALIXTO: BAIRRO PARATIBE - MUNICIPIO DE IBIAPINA - CEARÁ						SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%	47,48%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIAPINA/CE						SEINFRA/ANP	2026/04		-	-	
							PRÓPRIA	PRÓPRIA		0,00%	0,00%		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	COM DESONERAÇÃO			SEM DESONERAÇÃO		
						SEM BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R\$	SEM BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
6.2.4	I0001	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À FRIO (Y = 0,57X + 55,48) - DMT (FORTALEZA/IBIAPINA) = 313 KM - BDI = 15% (Y = 0,57X + 55,44) - BDI = 15,00 - DMT: 313,00	SEINFRA	T	27,64	R\$ 233,89	R\$ 268,97	R\$ 7.434,33	R\$ 233,85	R\$ 268,93	R\$ 7.433,23
6.3	DRENAGEM							R\$ 107.954,92			R\$ 110.609,41
6.3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	2.735,86	R\$ 28,88	R\$ 36,42	R\$ 99.640,02	R\$ 30,48	R\$ 37,34	R\$ 102.157,01
6.3.2	C3066	DESCIDA D'ÁGUA DE CONCRETO ARMADO TIPO U	SEINFRA	M	20,00	R\$ 193,69	R\$ 244,28	R\$ 4.885,60	R\$ 202,68	R\$ 248,30	R\$ 4.966,00
6.3.3	C3110	SAIDA D'AGUA C/ DISSIPADOR DE ENERGIA	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 271,91	R\$ 342,93	R\$ 3.429,30	R\$ 284,58	R\$ 348,64	R\$ 3.486,40
7	REVESTIMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ							R\$ 239.580,98			R\$ 238.107,15
7.1	PINTURA DE LIGAÇÃO/CBUQ							R\$ 8.218,35			R\$ 8.218,28
7.1.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	3.728,54	R\$ 0,29	R\$ 0,37	R\$ 1.379,56	R\$ 0,30	R\$ 0,37	R\$ 1.379,56
7.1.2	I2569	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,0% - BDI = 15,00	SEINFRA/ANP	T	1,86	R\$ 2.963,30	R\$ 3.407,80	R\$ 6.338,51	R\$ 2.963,30	R\$ 3.407,80	R\$ 6.338,51
7.1.3	I0001	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À FRIO (Y = 0,57X + 55,48) - DMT (FORTALEZA/IBIAPINA) = 313 KM - BDI = 15% (Y = 0,57X + 55,44) - BDI = 15,00 - DMT: 313,00	SEINFRA	T	1,86	R\$ 233,89	R\$ 268,97	R\$ 500,28	R\$ 233,85	R\$ 268,93	R\$ 500,21
7.2	CAMADA DE ROLAMENTO DE CONCRETO ASFALTICO (CBUQ)							R\$ 231.362,63			R\$ 229.888,87
7.2.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	186,43	R\$ 225,12	R\$ 283,92	R\$ 52.931,21	R\$ 230,19	R\$ 282,01	R\$ 52.575,12
7.2.2	C3226	TRANSPORTE LOCAL DE MISTURA BETUMINOSA À QUENTE (Y = 1,04X + 3,90) - DMT: 89,10 (APRAZÍVEL/IBIAPINA) Y = 1,05X + 3,95 DMT: 89,10	SEINFRA	T	443,70	R\$ 96,56	R\$ 121,78	R\$ 54.033,79	R\$ 97,51	R\$ 119,46	R\$ 53.004,40
7.2.3	I0798	CIMENTO ASFALTICO CAP 50/70 - BDI = 15% - BDI = 15,00	SEINFRA/ANP	T	26,62	R\$ 3.678,96	R\$ 4.230,80	R\$ 112.623,90	R\$ 3.678,96	R\$ 4.230,80	R\$ 112.623,90
7.2.4	I0002	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À QUENTE (Y = 0,60X + 61,69) - BDI = 15,00 - DMT: 273,00 (PORTO FORTALEZA/APRAZÍVEL (Y = 0,60X + 61,66) - BDI = 15,00 - DMT: 273,00	SEINFRA	T	26,62	R\$ 225,49	R\$ 259,31	R\$ 6.902,83	R\$ 225,46	R\$ 259,28	R\$ 6.902,03
7.2.5	C3144	TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,89X + 1,30) - AREIA DMT = 25,60 (SOBRAL/APRAZÍVEL) (Y = 0,90X + 1,32) - DMT: 25,60	SEINFRA	T	106,49	R\$ 24,08	R\$ 30,37	R\$ 3.234,10	R\$ 24,36	R\$ 29,84	R\$ 3.177,66

		PLANILHA COMPARATIVA DE PREÇOS						
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE IBIAPINA. CONFORME MAPP 3595			DATA : 12/01/2026	BDI : 26,12%		
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE IBIAPINA. CONFORME MAPP 3595			FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	AVENIDA NOSSA SENHORA DAS GRAÇAS: ALTO LINDO E AVENIDA PEDRO CALIXTO: BAIRRO PARATIBE - MUNICÍPIO DE IBIAPINA - CEARÁ			SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIAPINA/CE			SEINFRA/ANP	2026/04	-	-
					PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	COM DESONERAÇÃO			SEM DESONERAÇÃO		
						SEM BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R\$	SEM BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
7.2.6	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 1,25X + 1,30) - BRITA DMT = 2,30 KM (PEDREIRA/USINA EM APRAZÍVEL) - DMT: 2,30	SEINFRA	T	150,86	R\$ 4,18	R\$ 5,27	R\$ 795,03	R\$ 4,22	R\$ 5,17	R\$ 779,95
7.2.7	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 1,25X + 1,30) - FILLER DMT = 2,30 (PEDREIRA/USINA EM APRAZÍVEL) (Y = 0,89X + 1,30) - DMT: 2,30	SEINFRA	T	8,87	R\$ 4,18	R\$ 5,27	R\$ 46,74	R\$ 4,22	R\$ 5,17	R\$ 45,86
7.2.8	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 1,25X + 1,30) - PÓ DE PEDRA DMT = 2,30 (PEDREIRA/USINA EM APRASÍVEL) - DMT: 2,30	SEINFRA	T	150,86	R\$ 4,18	R\$ 5,27	R\$ 795,03	R\$ 4,22	R\$ 5,17	R\$ 779,95
8	SINALIZAÇÃO							R\$ 37.860,34			R\$ 37.020,56
8.1	C3220	FAIXA.HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	778,22	R\$ 26,82	R\$ 33,83	R\$ 26.327,18	R\$ 27,00	R\$ 33,08	R\$ 25.743,52
8.2	C3367	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE OBRA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	12,03	R\$ 760,15	R\$ 958,70	R\$ 11.533,16	R\$ 765,17	R\$ 937,41	R\$ 11.277,04
9	SERVIÇOS FINAIS							R\$ 4.251,06			R\$ 4.156,14
9.1	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	678,00	R\$ 4,97	R\$ 6,27	R\$ 4.251,06	R\$ 5,00	R\$ 6,13	R\$ 4.156,14
VALOR TOTAL:								R\$ 1.092.684,01	VALOR TOTAL:	R\$ 1.094.465,06	
DE ACORDO COM A PLANILHA COMPARATIVA A TABELA COM DESONERAÇÃO É QUE A APRESENTA MENOR VALOR TOTAL.											

RESUMO DO ORÇAMENTO



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE IBIAPINA. CONFORME MAPP 3595	DATA :	12/01/2026		BDI :	26,12%	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE IBIAPINA. CONFORME MAPP 3595	FONTE	VERSÃO	HORA	MES		
LOCAL:	AVENIDA NOSSA SENHORA DAS GRAÇAS: ALTO LINDO E AVENIDA PEDRO CALIXTO: BAIRRO PARATIBE - MUNICÍPIO DE IBIAPINA - CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIAPINA/CE	SEINFRA/ANP	2026/04	-	-		
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 33.833,00	3,10%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 8.671,91	0,79%
3	MOBILIZAÇÃO	R\$ 4.251,06	0,39%
4	CORTE E BOTA FORA DE MATERIAL	R\$ 41.191,76	3,77%
5	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	R\$ 345.794,09	31,65%
6	PAVIMENTAÇÃO - TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO (TSD)	R\$ 377.249,81	34,53%
7	REVESTIMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ	R\$ 239.580,98	21,93%
8	SINALIZAÇÃO	R\$ 37.860,34	3,46%
9	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 4.251,06	0,39%
VALOR TOTAL:		R\$ 1.092.684,01	100,00%

IMPORTA O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO A QUANTIA DE R\$ 1.092.684,01 (UM MILHÃO, NOVENTA E DOIS MIL, SEISCENTOS E OITENTA E QUATRO REAIS E UM CENTAVO).