



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	IMPLANTAÇÃO DA SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO NO MUNICÍPIO DE ARACATI	DATA :	29/03/2022	BDI :	26,85%
DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO DA SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE - LOTE 01 - IMPLANTAÇÃO DE MARCOS QUILOMÉTRICOS; LOTE 02 - IMPLANTAÇÃO DE LOGRADOUROS PÚBLICOS; LOTE 03 - PROJETO DE SINALIZAÇÃO DA ESTRADA DA NATUREZA; LOTE 04 - PROJETO DE SINALIZAÇÃO DO RODOANEL.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	ARACATI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	83,85%	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE				05/2021

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
19490	SEMI-PÓRTICO METÁLICO SIMPLES C/ VÃO DE 2,70M, VENTO 35M/S ÁREA DE EXPOSIÇÃO ATÉ 4,05M2 (SEM PLACA/PAINEL) - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	MATERIAL	UN	64,00	19.192,00	1.228.288,00	38,84	38,84	A
I2575	PLACA SEMI REFLETIVA DE ALUMINIO C/PELICULA ANTI-PICHANTE	SEINFRA	MATERIAL	M2	1.046,88	616,26	645.150,27	20,40	59,24	B
I2172	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 65MM (2 1/2')	SEINFRA	MATERIAL	M	6.400,00	88,14	564.096,00	17,84	77,08	B
I2543	SERVENTE	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	9.436,20	15,55	146.732,85	4,64	81,72	C
I0198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	MATERIAL	M	6.569,28	17,33	113.845,62	3,60	85,32	C
I2572	PLACA REFLETIVA DE ALUMINIO C/PELICULA ANTI-PICHANTE	SEINFRA	MATERIAL	M2	96,00	712,80	68.428,80	2,16	87,48	C
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	MATERIAL	KG	91.900,58	0,56	51.464,33	1,63	89,11	C
I1879	SOLDADOR	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	2.000,00	21,43	42.860,00	1,36	90,47	C
I2542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2"	SEINFRA	MATERIAL	M	4.283,52	8,22	35.210,53	1,11	91,58	C
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	MATERIAL	KG	3.680,00	9,50	34.960,00	1,11	92,69	C
I1872	SOLDA 50X50	SEINFRA	MATERIAL	KG	352,00	82,73	29.120,96	0,92	93,61	C
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	1.208,54	22,87	27.639,32	0,87	94,48	C
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	MATERIAL	H	23.970,18	1,00	23.970,18	0,76	95,24	C
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	1.024,00	16,77	17.172,48	0,54	95,78	C
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	MATERIAL	M3	247,12	67,50	16.680,49	0,53	96,31	C
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	MATERIAL	M3	215,94	73,90	15.957,88	0,50	96,81	C
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	732,92	20,77	15.222,75	0,48	97,30	C
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	MATERIAL	L	2.652,64	4,09	10.849,32	0,34	97,64	C
I1530	MONTADOR	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	512,00	20,77	10.634,24	0,34	97,97	C
I1006	BROCA DE WIDEA DE 1"	SEINFRA	MATERIAL	UN	128,00	74,97	9.596,16	0,30	98,28	C
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	MATERIAL	H	6.079,41	1,00	6.079,41	0,19	98,47	C
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	271,54	20,77	5.639,80	0,18	98,65	C
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	256,00	20,77	5.317,12	0,17	98,82	C
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	243,31	18,74	4.559,64	0,14	98,96	C
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	MATERIAL	M	355,78	12,61	4.486,34	0,14	99,10	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	IMPLANTAÇÃO DA SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO NO MUNICÍPIO DE ARACATI	DATA :	29/03/2022	BDI :	26,85%	
DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO DA SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE - LOTE 01 - IMPLANTAÇÃO DE MARCOS QUILOMÉTRICOS; LOTE 02 - IMPLANTAÇÃO DE LOGRADOUROS PÚBLICOS; LOTE 03 - PROJETO DE SINALIZAÇÃO DA ESTRADA DA NATUREZA; LOTE 04 - PROJETO DE SINALIZAÇÃO DO RODOANEL.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL:	ARACATI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE			-	-	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	256,00	16,77	4.293,12	0,14	99,24	C
I2526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	MATERIAL	UN	4.379,52	0,83	3.635,00	0,11	99,35	C
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	157,25	16,77	2.637,05	0,08	99,44	C
I2702	JUROS	SEINFRA	MATERIAL	H	2.536,38	1,00	2.536,38	0,08	99,52	C
I0990	CHUMBADOR TIPO PARABOULT 3/4"A 1"	SEINFRA	MATERIAL	UN	512,00	4,90	2.508,80	0,08	99,60	C
I2525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	MATERIAL	UN	4.571,52	0,48	2.194,33	0,07	99,67	C
I0280	BRITA	SEINFRA	MATERIAL	M3	23,80	76,19	1.812,96	0,06	99,72	C
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	MATERIAL	M2	48,96	35,59	1.742,49	0,06	99,78	C
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	MATERIAL	M	136,28	10,01	1.364,18	0,04	99,82	C
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	MATERIAL	L	48,00	24,99	1.199,52	0,04	99,86	C
I0526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	SEINFRA	MATERIAL	M2	30,28	29,57	895,52	0,03	99,89	C
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	MATERIAL	M	178,21	4,74	844,74	0,03	99,91	C
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	MATERIAL	KG	64,00	10,05	643,20	0,02	99,93	C
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	MATERIAL	KG	29,12	13,80	401,86	0,01	99,95	C
I2528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	MATERIAL	CJ	0,01	26.583,00	350,38	0,01	99,96	C
I2568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	MATERIAL	KG	19,57	15,16	296,73	0,01	99,97	C
I0860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	MATERIAL	M	44,95	5,24	235,52	0,01	99,98	C
I6815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	5,63	27,34	153,98	0,00	99,98	C
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	5,18	25,30	131,02	0,00	99,98	C
I2523	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR PNEUMATICO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	6,40	18,74	119,87	0,00	99,99	C
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	MATERIAL	KG	7,20	15,54	111,89	0,00	99,99	C
I2507	DINAMITE 60%	SEINFRA	MATERIAL	KG	1,81	26,04	47,19	0,00	99,99	C
I0221	BLASTER	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	2,13	21,83	46,54	0,00	99,99	C
I2553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	2,13	18,74	39,96	0,00	100,00	C
I2554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	1,37	25,30	34,74	0,00	100,00	C
I2555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	1,37	18,74	25,73	0,00	100,00	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	IMPLANTAÇÃO DA SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO NO MUNICÍPIO DE ARACATI	DATA :	29/03/2022	BDI :	26,85%
DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO DA SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE - LOTE 01 - IMPLANTAÇÃO DE MARCOS QUILOMÉTRICOS; LOTE 02 - IMPLANTAÇÃO DE LOGRADOUROS PÚBLICOS; LOTE 03 - PROJETO DE SINALIZAÇÃO DA ESTRADA DA NATUREZA; LOTE 04 - PROJETO DE SINALIZAÇÃO DO RODOANEL.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	ARACATI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-	-
					DATA REF.
					05/2021

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I2329	ESTOPIM	SEINFRA	MATERIAL	M	2,17	7,25	15,77	0,00	100,00	C
I2562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	0,50	25,30	12,74	0,00	100,00	C
I2535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	MATERIAL	JG	0,02	613,00	11,11	0,00	100,00	C
I2326	ESPOLETA	SEINFRA	MATERIAL	UN	0,33	5,80	1,89	0,00	100,00	C

Subtotal até 100,00%	3.162.306,70
Outros	26,36
Valor total do Orçamento	3.162.333,06