

I2164	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 125MM (5')		M	244,57						
I2165	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 150MM (6')	TUPY	M	265,24	7%	17,12	227,45		duzentos e vinte e sete reais e cinquenta e cinco centavos	
I2166	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 15MM (1/2')	TUPY	M	17,91	7%	18,57	246,67		duzentos e quarenta e seis reais e sessenta e sete centavos	
I2167	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 20MM (3/4')	TUPY	M	22,66	7%	1,25	16,66		dezesesseis reais e sessenta e seis centavos	
I2168	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 25MM (1")	ELUMA	M	33,62	7%	1,59	21,07		vinte e um reais e sete centavos	
I2169	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 32MM (1 1/4')	ELUMA	M	42,40	7%	2,35	31,27		trinta e um reais e sete centavos	
I2170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	ELUMA	M	49,25	7%	2,97	39,43		trinta e nove reais e quarenta e três centavos	
I2171	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2')	ELUMA	M	71,02	7%	3,45	45,80		quarenta e cinco reais e oitenta centavos	
I2172	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 65MM (2 1/2')	ELUMA	M	88,14	7%	4,97	66,05		sessenta e seis reais e cinco centavos	
I2173	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 80MM (3')	ELUMA	M	118,61	7%	6,17	81,97		oitenta e um reais e noventa e sete centavos	
I2207	TUBO AÇO INOX	ELUMA	M	97,90	7%	8,30	110,31		cento e dez reais e trinta e um centavos	
I8646	TUBO AÇO INOX DIAM 1 1/2"	ELUMA	M	178,02	7%	6,85	91,05		noventa e um reais e cinco centavos	
I2161	TUBO CERÂMICO DE 100MM	ELUMA	M	12,00	7%	12,46	165,56		cento e sessenta e cinco reais e seis centavos	
I2162	TUBO CERÂMICO DE 300MM	ELUMA	M	72,43	7%	0,84	11,16		onze reais e dezesseis centavos	
I9085	TUBO COBRE D=28,57MM CLASSE A	ELUMA	M	68,83	7%	5,07	67,36		sessenta e sete reais e trinta e seis centavos	
I9087	TUBO COBRE D=34,92MM CLASSE A	ELUMA	M	103,96	7%	4,82	64,01		sessenta e quatro reais e um centavo	
I9089	TUBO COBRE D=41,27MM CLASSE A	ELUMA	M	125,08	7%	7,28	96,68		noventa e seis reais e sessenta e oito centavos	
I9082	TUBO COBRE DE 1/2", FLEXÍVEL CLASSE 2	ELUMA	M	28,46	7%	8,76	116,32		cento e dezesseis reais e trinta e dois centavos	
I9077	TUBO COBRE DE 1/4", FLEXÍVEL CLASSE 2	ELUMA	M	13,64	7%	1,99	26,47		vinte e seis reais e quarenta e sete centavos	
I2174	TUBO COBRE DE 104MM CLASSE E	ELUMA	M	407,27	7%	0,95	12,69		doze reais e sessenta e nove centavos	
I2175	TUBO COBRE DE 15MM CLASSE E	ELUMA	M	21,60	7%	28,51	378,76		trezentos e setenta e oito reais e setenta e seis centavos	
I9080	TUBO COBRE DE 22,22MM CLASSE A	ELUMA	M	54,11	7%	1,51	20,09		vinte reais e nove centavos	
I2176	TUBO COBRE DE 22MM CLASSE E	ELUMA	M	37,15	7%	3,79	50,32		cinquenta reais e trinta e dois centavos	
I9084	TUBO COBRE DE 28MM CLASSE A	ELUMA	M	68,83	7%	2,60	34,55		trinta e quatro reais e cinquenta e cinco centavos	
I2177	TUBO COBRE DE 28MM CLASSE E	ELUMA	M	47,15	7%	4,82	64,01		sessenta e quatro reais e um centavo	
I9083	TUBO COBRE DE 3/4", FLEXÍVEL CLASSE 2	CONSTRULAR	M	42,81	7%	3,30	43,85		quarenta e três reais e oitenta e cinco centavos	
I9078	TUBO COBRE DE 3/8", FLEXÍVEL CLASSE 2	CONSTRULAR	M	20,98	7%	3,00	39,81		trinta e nove reais e oitenta e um centavos	
					7%	1,47	19,51		dezenove reais e cinquenta e um centavos	

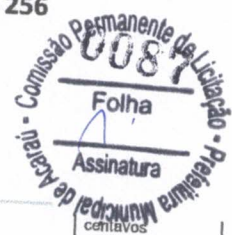
**J. Maria de Freitas**

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est: 06.88448-67

Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce

Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804

E-mail: jmariadefreitas1903@gmail.com



I9086	TUBO COBRE DE 35MM CLASSE A		M	103,96					
I2178	TUBO COBRE DE 35MM CLASSE E	CONSTRULAR	M	68,48	7%	7,28	96,68	noventa e seis reais e sessenta e oito centavos	
I9088	TUBO COBRE DE 42MM CLASSE A	CONSTRULAR	M	125,08	7%	4,79	63,69	sessenta e três reais e sessenta e nove centavos	
I2179	TUBO COBRE DE 42MM CLASSE E	CONSTRULAR	M	92,47	7%	8,76	116,32	cento e dezesseis reais e trinta e dois centavos	
I9079	TUBO COBRE DE 5/8", FLEXÍVEL CLASSE 2	CONSTRULAR	M	35,40	7%	6,47	86,00	oitenta e seis reais	
I2180	TUBO COBRE DE 54MM CLASSE E	CONSTRULAR	M	134,11	7%	2,48	32,92	trinta e dois reais e noventa e dois centavos	
I2181	TUBO COBRE DE 66MM CLASSE E	CONSTRULAR	M	188,94	7%	9,39	124,72	cento e vinte e quatro reais e setenta e dois centavos	
I2182	TUBO COBRE DE 79MM CLASSE E	CONSTRULAR	M	276,20	7%	13,23	175,71	cento e setenta e cinco reais e setenta e um centavos	
I2451	TUBO CONCRETO ARMADO D=600MM, L=400MM, CA2	CONSTRULAR	UN	47,00	7%	19,33	256,87	duzentos e cinquenta e seis reais e oitenta e sete centavos	
I2186	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN=600MM (NBR 8890:2018)	CONSTRULAR	M	117,50	7%	3,29	43,71	quarenta e três reais e setenta e um centavos	
I9538	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN=700MM (NBR 8890:2018)	CONSTRULAR	M	160,15	7%	8,23	109,28	cento e nove reais e vinte e oito centavos	
I2187	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN=800MM (NBR 8890:2018)	CONSTRULAR	M	195,50	7%	11,21	148,94	cento e quarenta e oito reais e noventa e quatro centavos	
I9539	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN=900MM (NBR 8890:2018)	CONSTRULAR	M	224,63	7%	13,69	181,82	cento e oitenta e um reais e oitenta e um centavos	
I2183	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN=1000MM (NBR 8890:2018)	CONSTRULAR	M	229,07	7%	15,72	208,91	duzentos e oito reais e noventa e um centavos	
I9540	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN=1100MM (NBR 8890:2018)	CONSTRULAR	M	320,90	7%	16,03	213,04	duzentos e treze reais e quatro centavos	
I2184	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN=1200MM (NBR 8890:2018)	AMANCO	M	342,13	7%	22,46	298,44	duzentos e noventa e oito reais e quarenta e quatro centavos	
I2185	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN=1500MM (NBR 8890:2018)	AMANCO	M	495,67	7%	23,95	318,18	trezentos e dezoito reais e dezoito centavos	
I2452	TUBO CONCRETO SIMPLES POROSO D=15cm	TUBOFLEX	M	12,00	7%	34,70	460,97	quatrocentos e sessenta reais e noventa e sete centavos	
I2453	TUBO CONCRETO SIMPLES POROSO D=20cm	TUBOFLEX	M	21,57	7%	0,84	11,16	onze reais e dezesseis centavos	
I2454	TUBO CONCRETO SIMPLES POROSO D=30cm	TUBOFLEX	M	28,13	7%	1,51	20,06	vinte reais e seis centavos	
I9541	TUBO CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS-1, DN=200MM (NBR 8890:2018)	TUBOFLEX	M	20,63	7%	1,97	26,16	vinte e seis reais e dezesseis centavos	
I2188	TUBO CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS-1, DN=300MM (NBR 8890:2018)	TUBOFLEX	M	28,88	7%	1,44	19,19	dezenove reais e dezenove centavos	
I2189	TUBO CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS-1, DN=400MM (NBR 8890:2018)	TUBOFLEX	M	40,32	7%	2,02	26,86	vinte e seis reais e oitenta e seis centavos	
I9542	TUBO CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS-1, DN=500MM (NBR 8890:2018)	TUBOFLEX	M	58,61	7%	2,82	37,50	trinta e sete reais e cinquenta centavos	
I9543	TUBO CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS-1, DN=600MM (NBR 8890:2018)	TUBOFLEX	M	67,50	7%	4,10	54,51	cinquenta e quatro reais e cinquenta e um centavos	
					7%	4,73	62,78	sessenta e dois reais e setenta e sete centavos	

**J. Maria de Freitas**

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est. 06.88448-67

Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce

Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804

E-mail: [jmariadefreitas1903@gmail.com](mailto:jmariadefreitas1903@gmail.com)

I2211	TUBO PVC CORRUGADO PERFURADO D=10cm	TUBOFLEX	M	10,84	7%	0,76	10,08	dez reais e oito centavos
I2212	TUBO PVC CORRUGADO PERFURADO D=15cm	TUBOFLEX	M	37,54	7%	2,63	34,91	trinta e quatro reais e noventa e um centavos
I2213	TUBO PVC CORRUGADO PERFURADO D=20cm	TUBOFLEX	M	46,33	7%	3,24	43,09	quarenta e três reais e nove centavos
I2208	TUBO PVC ESGOTO BRANCO RÍGIDO D=200MM (8') - (NBR 7362)	TUBOFLEX	M	65,33	7%	4,57	60,76	sessenta reais e setenta e seis centavos
I2209	TUBO PVC ESGOTO BRANCO RÍGIDO D=250MM (10') - (NBR 7362)	TUBOFLEX	M	73,66	7%	5,16	68,50	sessenta e oito reais e cinquenta centavos
I2210	TUBO PVC ESGOTO BRANCO RÍGIDO D=300MM (12') - (NBR 7362)	TUBOFLEX	M	109,67	7%	7,68	101,99	cento e um reais e noventa e nove centavos
I2214	TUBO PVC ESGOTO CINZA RÍGIDO D=150MM (6')	TUBOFLEX	M	63,33	7%	4,43	58,90	cinquenta e oito reais e noventa centavos
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	TUBOFLEX	M	10,84	7%	0,76	10,08	dez reais e oito centavos
I2197	TUBO PVC ESGOTO DE 150MM (6') - (NBR 5688)	TUBOFLEX	M	27,73	7%	1,94	25,79	vinte e cinco reais e setenta e nove centavos
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2') - (NBR 5688)	TUBOFLEX	M	3,91	7%	0,27	3,64	três reais e sessenta e quatro centavos
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)	TUBOFLEX	M	6,65	7%	0,47	6,18	seis reais e dezoito centavos
I2196	TUBO PVC ESGOTO DE 75MM (3') - (NBR 5688)	TUBOFLEX	M	9,60	7%	0,67	8,93	oito reais e noventa e três centavos
I2456	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 100 - (NBR 5688)	TUBOFLEX	M	10,84	7%	0,76	10,08	dez reais e oito centavos
I2458	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 40MM - (NBR 5688)	TUBOFLEX	M	3,91	7%	0,27	3,64	três reais e sessenta e quatro centavos
I2457	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 50MM - (NBR 5688)	TUBOFLEX	M	6,65	7%	0,47	6,18	seis reais e dezoito centavos
I2459	TUBO PVC RÍGIDO LEVES DN 150	TUBOFLEX	M	37,17	7%	2,60	34,57	trinta e quatro reais e cinquenta e sete centavos
I2460	TUBO PVC RÍGIDO LEVES DN 300	TUBOFLEX	M	75,84	7%	5,31	70,53	setenta reais e cinquenta e três centavos
I2215	TUBO PVC RÍGIDO P/PROTEÇÃO CORDOALHA 2'X3M	TUBOFLEX	UN	99,30	7%	6,95	92,35	noventa e dois reais e trinta e cinco centavos
I8203	TUBO PVC RÍGIDO PBA DEFoFo, INCL. CONEXÕES EM FoFo - DN 100	TUBOFLEX	M	41,88	7%	2,93	38,95	trinta e oito reais e noventa e cinco centavos
I8204	TUBO PVC RÍGIDO PBA DEFoFo, INCL. CONEXÕES EM FoFo - DN 150	TUBOFLEX	M	112,70	7%	7,89	104,81	cento e quatro reais e oitenta e um centavos
I2219	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1/2"	TUBOFLEX	M	5,69	7%	0,40	5,29	cinco reais e vinte e nove centavos
I2223	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3/4"	TUBOFLEX	M	8,06	7%	0,56	7,50	sete reais e cinquenta centavos
I2216	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1 1/2"	TUBOFLEX	M	26,35	7%	1,84	24,51	vinte e quatro reais e cinquenta e um centavos
I2217	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1 1/4"	TUBOFLEX	M	21,18	7%	1,48	19,70	dezenove reais e setenta centavos
I2218	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1"	TUBOFLEX	M	15,64	7%	1,09	14,55	quatorze reais e cinquenta e cinco centavos
I2220	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 2 1/2"	TUBOFLEX	M	58,17	7%	4,07	54,10	cinquenta e quatro reais e dez centavos
I2221	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 2"	TUBOFLEX	M	37,34	7%	2,61	34,73	trinta e quatro reais e setenta e três centavos
I2222	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3"	TUBOFLEX	M	75,23	7%	5,27	69,96	sessenta e nove reais e noventa e seis centavos
I2224	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 4"	KRONA	M	90,83	7%	6,36	84,47	oitenta e quatro reais e quarenta e sete centavos

**J. Maria de Freitas**

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est: 06.88448-67

Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce

Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804

E-mail: jmariadefreitas1903@gmail.com



I2461	TUBO PVC RÍGIDO VINILFORT JE DN 100 (NBR-7362)	KRONA	M	29,83						
I2198	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 110MM (4')	KRONA	M	63,43	7%	2,09		27,74		vinte e seis reais e setenta e quatro centavos
I2199	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 20MM (1/2')	KRONA	M	2,15	7%	4,44		58,99		cinquenta e oito reais e noventa e nove centavos
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	KRONA	M	2,99	7%	0,15		2,00		dois reais
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	KRONA	M	6,71	7%	0,21		2,78		dois reais e oito centavos
I2202	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 40MM (1 1/4')	KRONA	M	9,77	7%	0,47		6,24		seis reais e vinte e quatro centavos
I2203	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 50MM (1 1/2')	KRONA	M	11,19	7%	0,68		9,09		noze reais e nove centavos
I2204	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 60MM (2')	KRONA	M	18,89	7%	0,78		10,41		dez reais e quarenta e um centavos
I2205	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 75MM (2 1/2')	KRONA	M	31,64	7%	1,32		17,57		dezesete reais e cinquenta e sete centavos
I2206	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 85MM (3')	KRONA	M	39,54	7%	2,21		29,43		vinte e nove reais e quarenta e três centavos
I2227	UNIÃO DE PVC ROSCÁVEL DE 1/2"	KRONA	UN	5,08	7%	2,77		36,77		trinta e seis reais e setenta e sete centavos
I2228	UNIÃO DE PVC SOLDÁVEL DE 110MM	KRONA	UN	358,22	7%	0,36		4,72		quatro reais e setenta e dois centavos
I2229	UNIÃO DE PVC SOLDÁVEL DE 20MM	KRONA	UN	5,98	7%	25,08		333,14		trezentos e trinta e três reais e quatorze centavos
I2230	UNIÃO DE PVC SOLDÁVEL DE 25MM	KRONA	UN	7,17	7%	0,42		5,56		cinco reais e cinquenta e seis centavos
I2231	UNIÃO DE PVC SOLDÁVEL DE 32MM	KRONA	UN	11,76	7%	0,50		6,67		seis reais e sessenta e sete centavos
I2232	UNIÃO DE PVC SOLDÁVEL DE 40MM	KRONA	UN	22,92	7%	0,82		10,94		dez reais e noventa e quatro centavos
I2233	UNIÃO DE PVC SOLDÁVEL DE 50MM	KRONA	UN	24,82	7%	1,60		21,32		vinte e um reais e trinta e dois centavos
I2234	UNIÃO DE PVC SOLDÁVEL DE 60MM	KRONA	UN	62,47	7%	1,74		23,08		vinte e três reais e oito centavos
I2235	UNIÃO DE PVC SOLDÁVEL DE 75MM	TUPY	UN	126,06	7%	4,37		58,10		cinquenta e oito reais e dez centavos
I2236	UNIÃO DE PVC SOLDÁVEL DE 85MM	KRONA	UN	193,83	7%	8,82		117,24		cento e dezessete reais e vinte e quatro centavos
I2243	UNIÃO PVC ROSCÁVEL DE 3/4"	ACTUA	UN	9,14	7%	13,57		180,26		cento e oitenta reais e vinte e seis centavos
I2239	UNIÃO PVC ROSCÁVEL DE 1"	ACTUA	UN	16,74	7%	0,64		8,50		oito reais e cinquenta centavos
I2237	UNIÃO PVC ROSCÁVEL DE 1 1/2"	ACTUA	UN	30,62	7%	1,17		15,57		quinze reais e cinquenta e sete centavos
I2238	UNIÃO PVC ROSCÁVEL DE 1 1/4"	TIGRE	UN	27,59	7%	2,14		28,48		vinte e oito reais e quarenta e oito centavos
I2240	UNIÃO PVC ROSCÁVEL DE 2 1/2"	TIGRE	UN	141,87	7%	1,93		25,66		vinte e cinco reais e sessenta e seis centavos
I2241	UNIÃO PVC ROSCÁVEL DE 2"	TIGRE	UN	68,99	7%	9,93		131,94		cento e trinta e um reais e noventa e quatro centavos
I2242	UNIÃO PVC ROSCÁVEL DE 3"	TIGRE	UN	179,66	7%	4,83		64,16		sessenta e quatro reais e dezesseis centavos
I2244	UNIÃO PVC ROSCÁVEL DE 4"	TIGRE	UN	351,79	7%	12,58		167,08		cento e sessenta e sete reais e oito centavos
		TIGRE			7%	24,63		327,16		trezentos e vinte e sete reais e dezesseis centavos

**J. Maria de Freitas**

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est: 06.88448-67

Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce

Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804

E-mail: [jmariadefreitas1903@gmail.com](mailto:jmariadefreitas1903@gmail.com)

17539	VASO DE EQUALIZAÇÃO DE 400 L	TIGRE	UN	2.280,19						
12464	VERTEDOURO TRIANGULAR EM FIBRA 45 X 26 cm, C.PROJ.	TIGRE	M2	217,57	7%	159,61	2.120,58			dezenove reais e cinquenta e oito centavos
12269	VÁLVULA DE FLUXO EM AÇO GALV. (2 1/2")	TIGRE	UN	562,89	7%	15,23	202,34			duzentos e dois reais e trinta e quatro centavos
19076	VÁLVULA DE RETENÇÃO PVC P/ ESGOTO D=150MM	TIGRE	UN	189,90	7%	39,40	523,49			quinhentos e vinte e três reais e quarenta e nove centavos
16783	VÁLVULA MOTORIZADA DE 2 VIAS ROSCÁVEL DE 1"	TIGRE	UN	239,00	7%	13,29	176,61			cento e setenta e seis reais e sessenta e um centavos
16782	VÁLVULA MOTORIZADA DE 2 VIAS ROSCÁVEL DE 3/4"	TIGRE	UN	225,00	7%	16,73	222,27			duzentos e vinte e dois reais e vinte e sete centavos
17499	VÁLVULA P/ MICTÓRIO ELETRONICA CROMADA	TIGRE	UN	186,75	7%	15,75	209,25			duzentos e nove reais e vinte e cinco centavos
12275	VÁLVULA RETENÇÃO HORIZONTAL - 100MM (4')	TIGRE	UN	608,67	7%	13,07	173,68			cento e setenta e três reais e sessenta e oito centavos
12276	VÁLVULA RETENÇÃO HORIZONTAL - 15MM (1/2')	TIGRE	UN	51,46	7%	42,61	566,06			quinhentos e sessenta e seis reais e seis centavos
12277	VÁLVULA RETENÇÃO HORIZONTAL - 20MM (3/4')	TIGRE	UN	62,36	7%	3,60	47,86			quarenta e sete reais e oitenta e seis centavos
12278	VÁLVULA RETENÇÃO HORIZONTAL - 25MM (1')	TIGRE	UN	84,76	7%	4,37	57,99			cinquenta e sete reais e noventa e nove centavos
12279	VÁLVULA RETENÇÃO HORIZONTAL - 32MM (1 1/4')	TIGRE	UN	126,89	7%	5,93	78,83			setenta e oito reais e oitenta e três centavos
12280	VÁLVULA RETENÇÃO HORIZONTAL - 40MM (1 1/2')	TIGRE	UN	141,81	7%	8,88	118,01			cento e dezoito reais e um centavo
12281	VÁLVULA RETENÇÃO HORIZONTAL - 50MM (2')	TIGRE	UN	198,68	7%	9,93	131,88			cento e trinta e um reais e oitenta e oito centavos
12282	VÁLVULA RETENÇÃO HORIZONTAL - 65MM (2 1/2')	TIGRE	UN	284,12	7%	13,91	184,77			cento e oitenta e quatro reais e setenta e sete centavos
12283	VÁLVULA RETENÇÃO HORIZONTAL - 80MM (3')	TIGRE	UN	392,43	7%	19,89	264,23			duzentos e sessenta e quatro reais e vinte e três centavos
12284	VÁLVULA RETENÇÃO. PE C/CRIVO - 25MM (1')	TIGRE	UN	43,14	7%	27,47	364,96			trezentos e sessenta e quatro reais e noventa e seis centavos
12285	VÁLVULA RETENÇÃO. PÉ C/CRIVO - 100MM (4')	TIGRE	UN	477,35	7%	3,02	40,12			quarenta reais e doze centavos
12286	VÁLVULA RETENÇÃO. PÉ C/CRIVO - 20MM (3/4')	TIGRE	UN	39,02	7%	33,41	443,94			quatrocentos e quarenta e três reais e quatro centavos
12287	VÁLVULA RETENÇÃO. PÉ C/CRIVO - 32MM (1 1/14')	TIGRE	UN	68,49	7%	2,73	36,29			trinta e seis reais e nove centavos
12288	VÁLVULA RETENÇÃO. PÉ C/CRIVO - 40MM (1 1/2')	TIGRE	UN	73,09	7%	4,79	63,70			sessenta e três reais e setenta e sete centavos
12289	VÁLVULA RETENÇÃO. PÉ C/CRIVO - 50MM (2')	TIGRE	UN	110,71	7%	5,12	67,97			sessenta e sete reais e noventa e sete centavos
12290	VÁLVULA RETENÇÃO. PÉ C/CRIVO - 80MM (3')	TIGRE	UN	271,23	7%	7,75	102,96			cento e dois reais e noventa e seis centavos
12291	VÁLVULA RETENÇÃO. PÉ C/CRIVO -65MM (2 1/2')	TIGRE	UN	197,85	7%	18,99	252,24			duzentos e cinquenta e dois reais e vinte e quatro centavos
12274	VÁLVULA RETENÇÃO. PÉ C/CRIVO 15MM (1/2")	TIGRE	UN	34,24	7%	13,85	184,00			cento e oitenta e quatro reais
					7%	2,40	31,84			trinta e um reais e oitenta e quatro

**J. Maria de Freitas**

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est: 06.88448-67

Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce

Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804

E-mail: [jmariadefreitas1903@gmail.com](mailto:jmariadefreitas1903@gmail.com)

									centavos
--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------

### INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/TELEFÔNICA/INFORMÁTICA

Insumo	Descrição	Marca	Unidade	Valor (R\$)	Desconto	Valor do Desconto	Valor c/ desconto	Valor por extenso
I7501	10 SLOTS CHASSIS MODULAR HARDWARE STYLE , MOD. 1746-A10AB	STYLE	UN	1.537,41				um mil, quatrocentos e vinte e nove reais e setenta e nove centavos
I7447	5/03 RS-232 ROGRAMMER CABLE 3m, MOD. 1747-CP3 AB	STYLE	UN	67,26	7%	107,62	1.429,79	sessenta e dois reais e cinquenta e cinco centavos
I7443	AC INPUT MODULE FOR PLC, MOD. 1746-IA16 AB WITH16 CHANNELS	STYLE	UN	916,71	7%	4,71	62,55	oitocentos e cinquenta e dois reais e cinquenta e quatro centavos
I7438	ACESSÓRIOS DE BAIXA TENSÃO	STYLE	CJ	357,45	7%	64,17	852,54	trezentos e trinta e dois reais e quarenta e três centavos
I7452	ALARME SONORO/VISUAL, SIRENE 120 dB, COM ACIONADOR MANUAL, ALIMENTAÇÃO 220 VAC	INTELBRAS	UN	224,40	7%	25,02	332,43	duzentos e oito reais e sessenta e nove centavos
I0053	AMPERIMETRO ( 72 X 72 )MM - ESC. 0 - 250A	VIEW TECH	UN	92,25	7%	15,71	208,69	oitenta e cinco reais e setenta e nove centavos
I0054	AMPERIMETRO (144 X 144)MM - ESC. 0 - 1000A	VIEW TECH	UN	190,80	7%	6,46	85,79	cento e setenta e sete reais e quarenta e quatro centavos
I0055	AMPERIMETRO (96 X 96)MM - ESC. 0 A 500A	VIEW TECH	UN	102,00	7%	13,36	177,44	noventa e quatro reais e oitenta e seis centavos
I7448	ANALOG INPUT 4 CHANNEL CARD FOR PLC, MOD. 1746-N14 AB	BRADLEY	UN	1.876,42	7%	7,14	94,86	um mil, setecentos e quarenta e cinco reais e sete centavos
I7412	ANEL(DE PROTEÇÃO) PARA BASE DE FUSÍVEL DIAZED	WEG	UN	5,00	7%	131,35	1.745,07	quatro reais e sessenta e cinco centavos
I0090	APARELHO SINALIZADOR OBSTACULOS	PARAKLIN	UN	86,90	7%	0,35	4,65	oitenta reais e oitenta e dois centavos
I8223	ARANDELA BLINDADA	PARAKLIN	UN	174,96	7%	6,08	80,82	cento e sessenta e setenta e um centavos
I9451	ARANDELA COM SOQUETE E-27, CORPO E GRADE FRONTAL DE PROTEÇÃO EM ALUMÍNIO, DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE PARA UMA LÂMPADA ELETRÔNICA FLUORESCENTE COMPACTA ATÉ 15W	AVANT	UN	36,00	7%	12,25	162,71	trinta e três reais e quarenta e oito centavos
I9428	ARANDELA DE SOBREPOR CORPO EM ALUMINIO, SOQUETE E-27, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO FOSCO, COM UMA LAMPADA ELETRÔNICA COMPACTA DE 20W COMPLETA	AVANT	UN	29,50	7%	2,52	33,48	vinte e sete reais e quarenta e três centavos
I9450	ARANDELA DE SOBREPOR CORPO EM ALUMINIO, SOQUETE E-27, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO FOSCO, COM DUAS LÂMPADAS ELETRÔNICAS COMPACTAS DE 20W COMPLETA	AVANT	UN	35,90	7%	2,07	27,44	trinta e três reais e nove centavos
I7927	ARANDELA PARA FLUORESCENTE COMPACTA 18W EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM DOIS VISORES EM VIDRO FOSCO	AVANT	UN	163,57	7%	2,51	33,39	cento e cinquenta e dois reais e doze centavos
I7926	ARANDELA PARA FLUORESCENTE COMPACTA 18W EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM UM	AVANT	UN	137,68	7%	11,45	152,12	cento e vinte e oito reais e quatro centavos

**J. Maria de Freitas**

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est: 06.88448-67

Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce

Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804

E-mail: jmariadefreitas1903@gmail.com

	VISOR EM VIDRO FOSCO								
I7928	ARANDELA PARA LÂMPADA INCANDESCENTE 60W EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO	AVANT	UN	88,97					oitenta e dois reais e setenta e quatro centavos
I0125	ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	GERMER	UN	49,69	7%	6,23		82,74	quarenta e seis reais e vinte e um centavos
I0126	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	CISER	UN	0,90	7%	0,06		0,84	oitenta e quatro centavos
I0127	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/4"	CISER	UN	0,85	7%	0,06		0,79	setenta e nove centavos
I0128	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 1"	CISER	UN	0,57	7%	0,04		0,53	cinquenta e três centavos
I0129	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 1/2"	CISER	UN	0,20	7%	0,01		0,19	dezenove centavos
I0130	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 2 1/2"	CISER	UN	2,04	7%	0,14		1,90	um real e noventa centavos
I0131	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 2"	CISER	UN	1,05	7%	0,07		0,98	noventa e oito centavos
I0132	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 3 1/2"	CISER	UN	3,38	7%	0,24		3,14	três reais e quatorze centavos
I0133	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 3"	CISER	UN	3,02	7%	0,21		2,81	dois reais e oitenta e um centavos
I0134	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 3/4"	CISER	UN	0,43	7%	0,03		0,40	quarenta centavos
I0135	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 4"	CISER	UN	3,65	7%	0,26		3,39	três reais e trinta e nove centavos
I7396	ARRUELA LISA EM AÇO INOX 3/8"	CISER	UN	2,09	7%	0,15		1,94	um real e noventa e quatro centavos
I0148	AUTOMÁTICO DE BOIA	NOBRAND	UN	36,20	7%	2,53		33,67	trinta e três reais e sessenta e sete centavos
I9122	BALIZADOR DE SOBREPOR TIPO TARTARUGA, CORPO EM ALUMÍNIO E GRADE DE PROTEÇÃO, PARA UMA LÂMPADA LED, SOQUETE E27, POTÊNCIA 7W FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	AVANT	UN	135,00	7%	9,45		125,55	cento e vinte e cinco reais e cinquenta e cinco centavos
I9123	BALIZADOR DE SOBREPOR/EMBTIR, CORPO EM ALUMÍNIO E GRADE DE PROTEÇÃO, PARA UMA LÂMPADA 9LED, SOQUETE E27, POTÊNCIA 1W FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,93	AVANT	UN	250,00	7%	17,50		232,50	duzentos e trinta e dois reais e cinquenta centavos
I9116	BALIZADOR, CORPO DE ALUMÍNIO INJETADO, BORRACHA DE VEDAÇÃO, DIFUSOR EM VIDRO Prensado, GRADE FRONTAL DE PROTEÇÃO, COM LAMP. FL. COMP. 15W 220V 6500K TWIST E27	AVANT	UN	46,15	7%	3,23		42,92	quarenta e dois reais e noventa e dois centavos
I8447	BANDEJA MÓVEL, PADRÃO 19"	WJ	UN	28,51	7%	2,00		26,51	vinte e seis reais e cinquenta e um centavos
I0192	BARRAMENTO DE COBRE 3/8"	CETTI	M	38,90	7%	2,72		36,18	trinta e seis reais e dezoito centavos
I7416	BARRAMENTO DE COBRE NÚ 3/4"x 1/4"	CETTI	M	80,17	7%	5,61		74,56	setenta e quatro reais e seis centavos
I7478	BARRAMENTO DE MÉDIA TENSÃO - FASE - 13,8 kV	CETTI	UN	29,11	7%	2,04		27,07	vinte e sete reais e sete centavos
I7479	BARRAMENTO DE MÉDIA TENSÃO - NEUTRO - 13,8 kV	CETTI	UN	29,21	7%	2,04		27,17	vinte e sete reais e dezessete centavos
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	CETTI	UN	32,39	7%	2,27		30,12	trinta reais e doze centavos
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	CETTI	UN	31,86	7%	2,23		29,63	vinte e nove reais e sessenta e três centavos
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	CETTI	UN	26,34	7%	1,84		24,50	vinte e quatro reais e cinquenta centavos

**J. Maria de Freitas**

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est: 06.88448-67

Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce

Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804

E-mail: jmariadefreitas1903@gmail.com

I0199	BASE FUSIVEL DIAZED 25A. COMPLETA	ELETROMECC	UN	31,49				vinte e nove reais e vinte e nove centavos
I0200	BASE FUSIVEL DIAZED 63A. COMPLETA	ELETROMECC	UN	42,45	7%	2,20	29,29	trinta e nove reais e quarenta e oito centavos
I0201	BASE FUSIVEL NH 00 - 125A	ELETROMECC	UN	19,13	7%	2,97	39,48	dezesete reais e setenta e nove centavos
I0202	BASE FUSIVEL NH 1 - 250A	ELETROMECC	UN	98,32	7%	1,34	17,79	noventa e um reais e quarenta e quatro centavos
I0203	BASE FUSIVEL NH 2 - 400A	ELETROMECC	UN	98,32	7%	6,88	91,44	noventa e um reais e quarenta e quatro centavos
I0204	BASE FUSIVEL NH 3 - 630A	ELETROMECC	UN	135,79	7%	6,88	91,44	cento e vinte e seis reais e oito centavos
I0205	BASE FUSIVEL NH 4 - 1250A	ELETROMECC	UN	410,95	7%	9,51	126,28	trezentos e oitenta e dois reais e dezoito centavos
I6367	BASE ISOLADORA PARA DETECTOR	TUCO	UN	42,89	7%	28,77	382,18	trinta e nove reais e oitenta e nove centavos
I7374	BASE METÁLICA P/ LUMINÁRIA ELEVADA SN-05	TUCO	UN	296,00	7%	3,00	39,89	duzentos e setenta e cinco reais e cinco centavos
I0206	BASE PARA MASTRO DE PARA-RAIOS DE 1 1/2" DE 1 1/2"	TUCO	UN	55,47	7%	20,72	275,28	cinquenta e um reais e cinquenta e nove centavos
I0214	BATERIA SELADA 12V/7,5AH, P/ LUMIN.AUTOMAS	MOURA	UN	115,90	7%	3,88	51,59	cento e sete reais e setenta e nove centavos
I0222	BLOC.LUMINOSO AUTONOMO, INDIC.DE SETA, MOD.UNITRON	INTELBRAS	UN	239,90	7%	8,11	107,79	duzentos e vinte e três reais e onze centavos
I0237	BLOCO DE LIGAÇÃO INTERNO BLI - 10	INTELBRAS	UN	3,77	7%	16,79	223,11	três reais e cinquenta e um centavos
I8446	BLOCO IDC-100 PARES INTERNO, IDC-IDC, PADRÃO 19"	INTELBRAS	UN	245,10	7%	0,26	3,51	duzentos e vinte e sete reais e noventa e quatro centavos
I0268	BOTOEIRA EM ALUMINIO FUNDIDO ' LIGA-DESLIGA'	IPEC	UN	123,71	7%	17,16	227,94	cento e quinze reais e cinco centavos
I7408	BOTÃO DE COMANDO DN 22,5mm 2 CONTATOS	IPEC	UN	29,68	7%	8,66	115,05	vinte e sete reais e sessenta centavos
I6133	BOX RETO DE D=1 1/4"	INCAC	UN	5,71	7%	2,08	27,60	cinco reais e trinta e um centavos
I6132	BOX RETO DE D=2"	INCAC	UN	11,30	7%	0,40	5,31	dez reais e cinquenta e um centavos
I0270	BRAQUETE COM 3 ISOLADORES COM PARAFUSOS	DUMOM	UN	27,00	7%	0,79	10,51	vinte e cinco reais e onze centavos
I0271	BRAÇADEIRA C/ISOLADOR P/TELEFONE	GENERIC	UN	8,60	7%	1,89	25,11	oito reais
I0272	BRAÇADEIRA P/FIXACAO APARELHO SINALIZADOR	GENERIC	UN	2,09	7%	0,60	8,00	um real e noventa e quatro centavos
I0273	BRAÇADEIRA TIPO "D" , METALICA DE 1"	THELMAR	UN	1,08	7%	0,15	1,94	um real
I0274	BRAÇADEIRA TIPO "D" , METALICA DE 3"	THELMAR	UN	3,36	7%	0,08	1,00	três reais e doze centavos
I0275	BRAÇADEIRA TIPO "D", METALICA DE 2"	THELMAR	UN	2,01	7%	0,24	3,12	um real e oitenta e sete centavos
I0276	BRAÇADEIRA TIPO "D", METALICA DE 4"	THELMAR	UN	4,54	7%	0,14	1,87	quatro reais e vinte e dois centavos
I0277	BRAÇO METALICO DE 3/4", P/ POSTE DE CONCRETO	BRAEUROS	UN	24,63	7%	0,32	4,22	vinte e dois reais e noventa e um centavos
I0278	BRAÇO METALICO P/ LUMINARIA	BRAEUROS	UN	24,63	7%	1,72	22,91	vinte e dois reais e noventa e um centavos
I0288	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1/2"	TUPY	UN	0,69	7%	1,72	22,91	sessenta e quatro centavos
I0293	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 3/4"	TUPY	UN	0,58	7%	0,05	0,64	cinquenta e quatro centavos

**J. Maria de Freitas**

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est: 06.88448-67

Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce

Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804

E-mail: jmariadefreitas1903@gmail.com



I0285	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	TUPY	UN	1,06	7%	0,07	0,99	noventa e nove centavos
I0286	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/4"	TUPY	UN	0,78	7%	0,05	0,73	setenta e três centavos
I0287	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1"	TUPY	UN	0,66	7%	0,05	0,61	sessenta e um centavos
I0289	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 2 1/2"	TUPY	UN	2,61	7%	0,18	2,43	dois reais e quarenta e três centavos
I0290	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 2"	TUPY	UN	2,15	7%	0,15	2,00	dois reais
I0291	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 3 1/2"	TUPY	UN	8,54	7%	0,60	7,94	sete reais e noventa e quatro centavos
I0292	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 3"	TUPY	UN	5,02	7%	0,35	4,67	quatro reais e sessenta e sete centavos
I0294	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 4"	TUPY	UN	5,12	7%	0,36	4,76	quatro reais e setenta e seis centavos
I0332	CABEÇOTE DE ALUMINIO P/TELEFONE	G&P	UN	5,45	7%	0,38	5,07	cinco reais e sete centavos
I6399	CABO BLINDADO 2x18 AWG	AWG	M	8,75	7%	0,61	8,14	oito reais e quatorze centavos
I0461	CABO COBRE NU 50MM2	COBREFLEX	M	35,06	7%	2,45	32,61	trinta e dois reais e sessenta e um centavos
I0336	CABO COBRE NU 10MM2	COBREFLEX	M	7,41	7%	0,52	6,89	seis reais e oitenta e nove centavos
I0337	CABO COBRE NU 120MM2	COBREFLEX	M	91,15	7%	6,38	84,77	oitenta e quatro reais e setenta e sete centavos
I0365	CABO COBRE NU 16MM2	COBREFLEX	M	11,80	7%	0,83	10,97	dez reais e noventa e sete centavos
I0338	CABO COBRE NU 25MM2	COBREFLEX	M	18,22	7%	1,28	16,94	dezesesseis reais e noventa e quatro centavos
I0339	CABO COBRE NU 35MM2	COBREFLEX	M	25,18	7%	1,76	23,42	vinte e três reais e quarenta e dois centavos
I0340	CABO COBRE NU 6MM2	COBREFLEX	M	5,88	7%	0,41	5,47	cinco reais e quarenta e sete centavos
I0341	CABO COBRE NU 70MM2	COBREFLEX	M	49,40	7%	3,46	45,94	quarenta e cinco reais e noventa e quatro centavos
I8438	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	COBREFLEX	M	3,95	7%	0,28	3,67	três reais e sessenta e sete centavos
I7375	CABO DE COBRE NU, FORMAÇÃO 7 FIOS, 10mm²	COBREFLEX	M	5,95	7%	0,42	5,53	cinco reais e cinquenta e três centavos
I9415	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 400 MM2	COBREFLEX	M	210,19	7%	14,71	195,48	cento e noventa e cinco reais e quarenta e oito centavos
I6816	CABO DE FIBRA ÓTICA, 01 PAR	STRYKER	M	3,84	7%	0,27	3,57	três reais e cinquenta e sete centavos
I6817	CABO DE FIBRA ÓTICA, 02 PARES	STRYKER	M	5,04	7%	0,35	4,69	quatro reais e sessenta e nove centavos
I6818	CABO DE FIBRA ÓTICA, 03 PARES	STRYKER	M	5,30	7%	0,37	4,93	quatro reais e noventa e três centavos
I6819	CABO DE FIBRA ÓTICA, 04 PARES	STRYKER	M	5,71	7%	0,40	5,31	cinco reais e trinta e um centavos
I0366	CABO EM PVC 1000V 10MM2	CABO FLEX	M	5,85	7%	0,41	5,44	cinco reais e quarenta e quatro centavos
I0367	CABO EM PVC 1000V 120MM2	CABO FLEX	M	64,37	7%	4,51	59,86	cinquenta e nove reais e oitenta e seis centavos
I0368	CABO EM PVC 1000V 150MM2	CABO FLEX	M	79,75	7%	5,58	74,17	setenta e quatro reais e dezessete centavos

**J. Maria de Freitas**

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est: 06.88448-67

Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce

Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804

E-mail: [jmariadefreitas1903@gmail.com](mailto:jmariadefreitas1903@gmail.com)

10369	CABO EM PVC 1000V 16MM2	CABO FLEX	M	8,99	7%	0,63	8,36	oito reais e trinta e seis centavos
10370	CABO EM PVC 1000V 185MM2	CABO FLEX	M	97,77	7%	6,84	90,93	noventa reais e noventa e três centavos
18229	CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	CABO FLEX	M	1,86	7%	0,13	1,73	um real e setenta e três centavos
10371	CABO EM PVC 1000V 240MM2	CABO FLEX	M	128,75	7%	9,01	119,74	cento e dezenove reais e setenta e quatro centavos
10372	CABO EM PVC 1000V 25MM2	CABO FLEX	M	13,67	7%	0,96	12,71	doze reais e setenta e um centavos
19074	CABO EM PVC 1000V 300MM2	CABO FLEX	M	161,12	7%	11,28	149,84	cento e quarenta e nove reais e oitenta e quatro centavos
10373	CABO EM PVC 1000V 35MM2	CABO FLEX	M	18,85	7%	1,32	17,53	dezesete reais e cinquenta e três centavos
10374	CABO EM PVC 1000V 4MM2	CABO FLEX	M	2,67	7%	0,19	2,48	dois reais e quarenta e oito centavos
10331	CABO EM PVC 1000V 50MM2	CABO FLEX	M	26,87	7%	1,88	24,99	vinte e quatro reais e noventa e nove centavos
10375	CABO EM PVC 1000V 6MM2	CABO FLEX	M	3,65	7%	0,26	3,39	três reais e trinta e nove centavos
10376	CABO EM PVC 1000V 70MM2	CABO FLEX	M	37,22	7%	2,61	34,61	trinta e quatro reais e sessenta e um centavos
10377	CABO EM PVC 1000V 95MM2	CABO FLEX	M	49,45	7%	3,46	45,99	quarenta e cinco reais e noventa e nove centavos
18374	CABO ISOLADO 15KV 120MM2	CABO FLEX	M	95,30	7%	6,67	88,63	oitenta e oito reais e sessenta e três centavos
16178	CABO ISOLADO 15KV 240MM2	CABO FLEX	M	150,63	7%	10,54	140,09	cento e quarenta reais e nove centavos
17429	CABO ISOLADO 15KV 25MM2	CABO FLEX	M	39,84	7%	2,79	37,05	trinta e sete reais e cinco centavos
18373	CABO ISOLADO 15KV 35MM2	CABO FLEX	M	41,23	7%	2,89	38,34	trinta e oito reais e trinta e quatro centavos
16162	CABO ISOLADO 15KV 70MM2	CABO FLEX	M	57,42	7%	4,02	53,40	cinquenta e três reais e quarenta centavos
10342	CABO ISOLADO EM PVC 16MM2 - 750V	CABO FLEX	M	8,91	7%	0,62	8,29	oito reais e vinte e nove centavos
10347	CABO ISOLADO EM PVC 25MM2 - 750V	CABO FLEX	M	13,62	7%	0,95	12,67	doze reais e sessenta e sete centavos
10349	CABO ISOLADO EM PVC 35MM2 - 750V	CABO FLEX	M	18,51	7%	1,30	17,21	dezesete reais e vinte e um centavos
10343	CABO ISOLADO EM PVC 120MM2 - 750V	CABO FLEX	M	62,49	7%	4,37	58,12	cinquenta e oito reais e doze centavos
10344	CABO ISOLADO EM PVC 150MM2 - 750V	CABO FLEX	M	77,98	7%	5,46	72,52	setenta e dois reais e cinquenta e dois centavos
10345	CABO ISOLADO EM PVC 185MM2 - 750V	CABO FLEX	M	95,71	7%	6,70	89,01	oitenta e nove reais e um centavo
10346	CABO ISOLADO EM PVC 240MM2 - 750V	CABO FLEX	M	126,47	7%	8,85	117,62	cento e dezessete reais e sessenta e dois centavos
10348	CABO ISOLADO EM PVC 300MM2 - 750V	CABO FLEX	M	156,52	7%	10,96	145,56	cento e quarenta e cinco reais e cinquenta e seis centavos
10350	CABO ISOLADO EM PVC 400MM2 - 750V	CABO FLEX	M	202,51	7%	14,18	188,33	cento e oitenta e oito reais e trinta e três centavos
10351	CABO ISOLADO EM PVC 500MM2 - 750V	CABO FLEX	M	250,92	7%	17,56	233,36	duzentos e trinta e três reais e trinta e seis centavos
10352	CABO ISOLADO EM PVC 50MM2 - 750V	CABO FLEX	M	26,26	7%	1,84	24,42	vinte e quatro reais e quarenta e dois centavos

## J. Maria de Freitas

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est: 06.88448-67

Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce

Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804

E-mail: jmariadefreitas1903@gmail.com



I0353	CABO ISOLADO EM PVC 70MM2 - 750V	CABO FLEX	M	36,27	7%	2,54	33,73	três reais e setenta e três centavos
I0354	CABO ISOLADO EM PVC 95MM2 - 750V	CABO FLEX	M	49,14	7%	3,44	45,70	quarenta e cinco reais e setenta centavos
I0355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	CABO FLEX	M	5,69	7%	0,40	5,29	cinco reais e vinte e nove centavos
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	CABO FLEX	M	1,96	7%	0,14	1,82	um real e oitenta e dois centavos
I0357	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	CABO FLEX	M	2,88	7%	0,20	2,68	dois reais e sessenta e oito centavos
I0358	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	CABO FLEX	M	3,26	7%	0,23	3,03	três reais e três centavos
I0359	CABO LOGICO 4 PARES, CAT. 3 - UTP (10 MBPS)	DEKO	M	1,20	7%	0,08	1,12	um real e doze centavos
I0360	CABO LOGICO 4 PARES, CAT. 4 - UTP (20 MBPS)	DEKO	M	1,50	7%	0,11	1,40	um real e quarenta centavos
I0361	CABO LOGICO 4 PARES, CAT.5 - UTP (100 MBPS)	DEKO	M	1,86	7%	0,13	1,73	um real e setenta e três centavos
I0362	CABO LOGICO/VIDEO COAXIAL 50 (OHMS)	DEKO	M	1,40	7%	0,10	1,30	um real e trinta centavos
I0363	CABO LOGICO/VIDEO COAXIAL 75 (OHMS)	DEKO	M	1,42	7%	0,10	1,32	um real e trinta e dois centavos
I0364	CABO LOGICO/VIDEO COAXIAL 95 (OHMS)	DEKO	M	1,96	7%	0,14	1,82	um real e oitenta e dois centavos
I8368	CABO LÓGICO 4 PARES, CAT. 6 - UTP	DEKO	M	2,39	7%	0,17	2,22	dois reais e vinte e dois centavos
I8369	CABO LÓGICO CTP APL-100 - 50	DEKO	M	56,08	7%	3,93	52,15	cinquenta e dois reais e quinze centavos
I6796	CABO POLIFÁSICO - 4 X 2,5MM	SILL	M	6,80	7%	0,48	6,32	seis reais e trinta e dois centavos
I0379	CABO TELEFONICO CCE - 2	GP CABOS	M	3,30	7%	0,23	3,07	três reais e sete centavos
I0380	CABO TELEFONICO CCE - 3	GP CABOS	M	3,80	7%	0,27	3,53	três reais e cinquenta e três centavos
I0381	CABO TELEFONICO CCI-1	GP CABOS	M	0,61	7%	0,04	0,57	cinquenta e sete centavos
I0382	CABO TELEFONICO CCI-2	GP CABOS	M	1,06	7%	0,07	0,99	noventa e nove centavos
I0383	CABO TELEFONICO CCI-3	GP CABOS	M	1,64	7%	0,11	1,53	um real e cinquenta e três centavos
I0384	CABO TELEFONICO CCI-4	GP CABOS	M	2,09	7%	0,15	1,94	um real e noventa e quatro centavos
I0385	CABO TELEFONICO CCI-5	GP CABOS	M	2,81	7%	0,20	2,61	dois reais e sessenta e um centavos
I0386	CABO TELEFONICO CCI-6	GP CABOS	M	3,24	7%	0,23	3,01	três reais e um centavo
I0387	CABO TELEFONICO CI 50-10	GP CABOS	M	6,35	7%	0,44	5,91	cinco reais e noventa e um centavos
I0388	CABO TELEFONICO CI 50-100	GP CABOS	M	48,59	7%	3,40	45,19	quarenta e cinco reais e dezenove centavos
I0389	CABO TELEFONICO CI 50-20	GP CABOS	M	12,31	7%	0,86	11,45	onze reais e quarenta e cinco centavos
I0390	CABO TELEFONICO CI 50-200	GP CABOS	M	119,71	7%	8,38	111,33	cento e onze reais e trinta e três centavos
I0391	CABO TELEFONICO CI 50-30	GP CABOS	M	16,76	7%	1,17	15,59	quinze reais e cinquenta e nove centavos
I0392	CABO TELEFONICO CI 50-50	GP CABOS	M	29,75	7%	2,08	27,67	vinte e sete reais e sessenta e sete centavos
I0393	CABO TELEFONICO CTP-APL 10	GP CABOS	M	8,24	7%	0,58	7,66	sete reais e sessenta e seis centavos
I0394	CABO TELEFONICO CTP-APL 100	GP CABOS	M	59,87	7%	4,19	55,68	cinquenta e cinco reais e sessenta e oito centavos
I0395	CABO TELEFONICO CTP-APL 20	GP CABOS	M	14,35	7%	1,00	13,35	treze reais e trinta e cinco centavos
I0396	CABO TELEFONICO CTP-APL 200	GP CABOS	M	72,98	7%	5,11	67,87	sessenta e sete reais e oitenta e sete centavos

**J. Maria de Freitas**

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est: 06.88448-67

Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce

Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804

E-mail: jmariadefreitas1903@gmail.com

								sete centavos
I0397	CABO TELEFONICO CTP-APL 30	GP CABOS	M	19,47	7%	1,36	18,11	dezoito reais e onze centavos
I0398	CABO TELEFONICO CTP-APL 50	GP CABOS	M	29,75	7%	2,08	27,67	vinte e sete reais e sessenta e sete centavos
I7376	CABO UNIPOLAR ISOLADO EM EPR 3,6/6kV, 10mm <sup>2</sup>	COBREFLEX	M	29,56	7%	2,07	27,49	vinte e sete reais e quarenta e nove centavos
I0407	CAIXA AQUATIC PVC RIGIDO REF. 921.07 COM ENCAIXE	AQUATIC	UN	85,24	7%	5,97	79,27	setenta e nove reais e vinte e sete centavos
I0408	CAIXA AQUATIC PVC RIGIDO REF.921.06 SEM ENCAIXE	AQUATIC	UN	74,83	7%	5,24	69,59	sessenta e nove reais e cinquenta e nove centavos
I9446	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 OCTOGONAL	AQUATIC	UN	3,52	7%	0,25	3,27	três reais e vinte e sete centavos
I0417	CAIXA DE LIGAÇÃO PLASTICA, DE SOBREPOR SISTEMA "X"	AQUATIC	UN	5,18	7%	0,36	4,82	quatro reais e oitenta e dois centavos
I10250	CAIXA DE PISO 4"X2", EM ALUMÍNIO	AQUATIC	UN	14,89	7%	1,04	13,85	treze reais e oitenta e cinco centavos
I10251	CAIXA DE PISO 4"X4", EM ALUMÍNIO	AQUATIC	UN	18,78	7%	1,31	17,47	dezesete reais e setenta e sete centavos
I0418	CAIXA DERIVACAO 300X300MM	AQUATIC	UN	37,39	7%	2,62	34,77	trinta e quatro reais e setenta e sete centavos
I0419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	AQUATIC	UN	1,76	7%	0,12	1,64	um real e sessenta e quatro centavos
I0420	CAIXA ESTAMPADA 4"X6"-CHAPA 18	AQUATIC	UN	5,42	7%	0,38	5,04	cinco reais e quatro centavos
I0421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	AQUATIC	UN	51,63	7%	3,61	48,02	quarenta e oito reais e dois centavos
I0422	CAIXA LIGAÇÃO 240X180MM	AQUATIC	UN	20,58	7%	1,44	19,14	dezenove reais e quatorze centavos
I0423	CAIXA LIGAÇÃO 250X250MM	AQUATIC	UN	23,89	7%	1,67	22,22	vinte e dois reais e vinte e dois centavos
I0424	CAIXA LIGAÇÃO DIAM. 90MM	AQUATIC	UN	29,44	7%	2,06	27,38	vinte e sete reais e trinta e oito centavos
I0425	CAIXA MEDIÇÃO ENERGIA ATIVA/REATIVA 60X70X25CM	AQUATIC	UN	133,88	7%	9,37	124,51	cento e vinte e quatro reais e cinquenta e um centavos
I0427	CAIXA PARA CALHA FIBERGLASS	AQUATIC	UN	42,58	7%	2,98	39,60	trinta e nove reais e sessenta centavos
I0428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	AQUATIC	UN	10,21	7%	0,71	9,50	noze reais e cinquenta centavos
I0429	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 150X150X800MM	AQUATIC	UN	18,43	7%	1,29	17,14	dezesete reais e quatorze centavos
I0430	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 200X200X100MM	AQUATIC	UN	26,29	7%	1,84	24,45	vinte e quatro reais e quarenta e cinco centavos
I0431	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 400X400X150MM	AQUATIC	UN	83,05	7%	5,81	77,24	setenta e sete reais e vinte e quatro centavos
I0432	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 500X500X150MM	AQUATIC	UN	124,22	7%	8,70	115,52	cento e quinze reais e cinquenta e dois centavos
I0436	CAIXA TIPO 'J' 50X60X27CM	AQUATIC	UN	81,93	7%	5,74	76,19	setenta e seis reais e dezenove centavos
I0456	CAMPAINHA TIPO SIRENE ESCOLAR	DNI	UN	145,99	7%	10,22	135,77	cento e trinta e cinco reais e setenta e sete centavos
I0457	CANALETA 25X30MM PARA CABOS	FAME	M	8,52	7%	0,60	7,92	sete reais e noventa e dois centavos
I0458	CANALETA PLASTICA (110 X 20)MM, SISTEMA "X"	FAME	M	58,30	7%	4,08	54,22	cinquenta e quatro reais e vinte e dois centavos

**J. Maria de Freitas**

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est: 06.88448-67

Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce

Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804

E-mail: jmariadefreitas1903@gmail.com

10459	CANALETA PLASTICA (20 X 10)MM, SISTEMA "X"	FAME	M	2,72	7%	0,19	2,53	dois mil e cinquenta e três centavos
10460	CANALETA PLASTICA (50 X 20)MM, SISTEMA "X"	FAME	M	18,03	7%	1,26	16,77	dezesseis reais e setenta e sete centavos
16173	CANALETA SISTEMA DLP 60MM X 50MM	FAME	M	61,40	7%	4,30	57,10	cinquenta e sete reais e dez centavos
16376	CANCELA AUTOMÁTICA COM GABINETE EM AÇO GALVANIZADO COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO E PINTURA ELETROSTÁTICA, TIPO ARTICULADA (BARREIRA DE ALUMÍNIO)	JETFLX	UN	4.607,37	7%	322,52	4.284,85	quatro mil, duzentos e oitenta e quatro reais e oitenta e cinco centavos
10469	CANTONEIRA DE SEPARAÇÃO	TECNOFIL	UN	3,51	7%	0,25	3,26	três reais e vinte e seis centavos
10330	CAPTOR FRANKLIN - 4 PONTAS	FRANKLIN	UN	72,45	7%	5,07	67,38	sessenta e sete reais e trinta e oito centavos
16248	CARTÃO DI COM 32 CANAIS	X LIVE	UN	4.795,86	7%	335,71	4.460,15	quatro mil, quatrocentos e sessenta reais e quinze centavos
16272	CARTÃO DO COM 32 CANAIS	X LIVE	UN	4.795,86	7%	335,71	4.460,15	quatro mil, quatrocentos e sessenta reais e quinze centavos
17527	CARTÕES	X LIVE	UN	4,16	7%	0,29	3,87	três reais e oitenta e sete centavos
17522	CATRACA BIOMÉTRICA E CARTÃO PROX COM SOFTWARE LIGHT COMPLETO ILIMITADO	LIFE	UN	3.490,00	7%	244,30	3.245,70	três mil, duzentos e quarenta e cinco reais e setenta centavos
10502	CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 1000W, C/ SUPORTE	EXATRON	UN	34,90	7%	2,44	32,46	trinta e dois reais e quarenta e seis centavos
10503	CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 250W, C/ SUPORTE	EXATRON	UN	34,90	7%	2,44	32,46	trinta e dois reais e quarenta e seis centavos
10501	CELULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA 400W, C/ SUPORTE	EXATRON	UN	34,90	7%	2,44	32,46	trinta e dois reais e quarenta e seis centavos
10505	CENTRAL ALARME P/12 LAÇOS SUPERV., MOD. FIRE-LITE	INTELBRAS	UN	15.211,74	7%	1064,82	14.146,92	quatorze mil, cento e quarenta e seis reais e noventa e dois centavos
10506	CENTRAL ALARME P/18 LAÇOS SUPERV., MOD. FIRE-LITE	INTELBRAS	UN	22.817,62	7%	1597,23	21.220,39	vinte e um mil, duzentos e vinte reais e trinta e nove centavos
10507	CENTRAL ALARME P/6 LAÇOS SUPERVIS., MOD.FIRE-LITE	INTELBRAS	UN	7.606,87	7%	532,48	7.074,39	sete mil e setenta e quatro reais e trinta e nove centavos
17538	CENTRAL DE CONTROLE P/ SEGURANÇA COMPLETA	INTELBRAS	UN	3.843,53	7%	269,05	3.574,48	três mil, quinhentos e setenta e quatro reais e quarenta e oito centavos
10546	CHAVE COMUTADORA AMPERIMETRO/VOLTIMETRO P/	SCHMERSAL	UN	74,26	7%	5,20	69,06	sessenta e nove reais e seis centavos
10547	CHAVE FACA 3X200A CLASSE 15KV.	SCHMERSAL	UN	776,00	7%	54,32	721,68	setecentos e vinte e um reais e sessenta e oito centavos
10549	CHAVE FUSIVEL INDICADORA 15KV/50A-RUPTURA 1200A	SCHMERSAL	UN	280,04	7%	19,60	260,44	duzentos e sessenta reais e quarenta e quatro centavos
10551	CHAVE GERAL 3X200A-BASE DE MARMORE	SCHMERSAL	UN	348,07	7%	24,36	323,71	trezentos e vinte e três reais e setenta e um centavos
17537	CHAVE PRESSOSTÁTICA 2"	SCHMERSAL	UN	431,08	7%	30,18	400,90	quatrocentos reais e noventa centavos
19072	CHAVE REVERSORA TRIPOLAR SOB CARGA 630A	SCHMERSAL	UN	4.288,00	7%	300,16	3.987,84	três mil, novecentos e oitenta e sete reais e oitenta e sete centavos

**J. Maria de Freitas**

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est: 06.88448-67

Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce

Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804

E-mail: jmariadefreitas1903@gmail.com

I0552	CHAVE SECCIONADORA ACION. ALAVANCA 1X40A	SCHMERSAL	UN	145,09	7%	10,16	134,93	quatro centavos
I0553	CHAVE SECCIONADORA ACION. ALAVANCA 3X100A	SCHMERSAL	UN	352,73	7%	24,69	328,04	cento e trinta e quatro reais e noventa e três centavos
I0554	CHAVE SECCIONADORA ACION. ALAVANCA 3X40A	SCHMERSAL	UN	162,37	7%	11,37	151,00	trezentos e vinte e oito reais e quatro centavos
I0555	CHAVE SECCIONADORA ACION. ALAVANCA 3X63A	SCHMERSAL	UN	279,04	7%	19,53	259,51	cento e cinquenta e um reais
I7431	CHAVE SECCIONADORA C/ FUSÍVEL, ABERTURA SOB CARGA, 15 KV, 160 A	SCHMERSAL	UN	1.445,10	7%	101,16	1.343,94	duzentos e cinquenta e nove reais e cinquenta e um centavos
I0556	CHAVE SECCIONADORA ROTATIVA 3X100A	SCHMERSAL	UN	352,73	7%	24,69	328,04	um mil, trezentos e quarenta e três reais e noventa e quatro centavos
I0557	CHAVE SECCIONADORA ROTATIVA 3X125A	SCHMERSAL	UN	359,04	7%	25,13	333,91	trezentos e vinte e oito reais e quatro centavos
I0558	CHAVE SECCIONADORA ROTATIVA 3X16A	SCHMERSAL	UN	97,02	7%	6,79	90,23	trezentos e trinta e três reais e noventa e um centavos
I0559	CHAVE SECCIONADORA ROTATIVA 3X200A	SCHMERSAL	UN	420,86	7%	29,46	391,40	noventa reais e vinte e três centavos
I0560	CHAVE SECCIONADORA ROTATIVA 3X250A	SCHMERSAL	UN	497,71	7%	34,84	462,87	trezentos e noventa e um reais e quarenta centavos
I0561	CHAVE SECCIONADORA ROTATIVA 3X25A	SCHMERSAL	UN	133,95	7%	9,38	124,57	quatrocentos e sessenta e dois reais e oitenta e sete centavos
I0562	CHAVE SECCIONADORA ROTATIVA 3X40A	SCHMERSAL	UN	163,72	7%	11,46	152,26	cento e vinte e quatro reais e cinquenta e sete centavos
I0563	CHAVE SECCIONADORA ROTATIVA 3X63A	SCHMERSAL	UN	279,04	7%	19,53	259,51	cento e cinquenta e dois reais e vinte e seis centavos
I0806	CINTA DE AÇO GALVANIZADO COM PARAFUSOS E PORCAS	CG	UN	23,69	7%	1,66	22,03	duzentos e cinquenta e nove reais e cinquenta e um centavos
I7925	CLARABÓIA ARTIFICIAL 60X200CM COM DIFUSOR APOIADO NO FORRO E LUMINÁRIA MAIS REATOR ELETRÔNICO APLICADOS NA LAJE PARA 2 FLUORESCENTES 32W COR QUENTE	AVANT	UN	120,86	7%	8,46	112,40	vinte e dois reais e três centavos
I0808	CLEATS P/LIGACAO APARENTE	ASTRA	UN	0,41	7%	0,03	0,38	cento e doze reais e quarenta centavos
I7453	COMPUTADOR PENTIUM 4 , 2,80 GHz, 512 K CACHE, HD 40 GB, 128 MB DDR SDRAM, INCLUINDO PLACA	LENOVO	UN	2.771,72	7%	194,02	2.577,70	trinta e oito centavos
I0837	CONDULETE DE PVC DE 1", TIPO C - E - LL - LR	TRAMOTINA	UN	10,41	7%	0,73	9,68	dois mil, quinhentos e setenta e sete reais e setenta centavos
I0838	CONDULETE DE PVC DE 1/2" TIPO C - E - LL - LR	TRAMOTINA	UN	9,25	7%	0,65	8,60	nove reais e sessenta e oito centavos
I0839	CONDULETE DE PVC DE 3/4" TIPO C - E - LL - LR	TRAMOTINA	UN	9,26	7%	0,65	8,61	oito reais e sessenta centavos
I7382	CONECTOR DE ATERRAMENTO TIPO K2C17-10mm BURDY	JOARP	UN	10,01	7%	0,70	9,31	oito reais e sessenta e um centavos
I7414	CONECTOR DE COMPRESSÃO P/25mm <sup>2</sup>	INTELL	UN	6,82	7%	0,48	6,34	nove reais e trinta e um centavos
I0841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	GTDU	UN	2,59	7%	0,18	2,41	seis reais e trinta e quatro centavos

**J. Maria de Freitas**

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est: 06.88448-67

Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce

Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804

E-mail: jmariadefreitas1903@gmail.com

I0844	CONECTOR SPLIT-BOLT P/ CABO 120MM2	INTELL	UN	28,94	7%	2,03	26,91	vinte e seis reais e noventa e um centavos
I0845	CONECTOR SPLIT-BOLT P/ CABO 500MM2	INTELL	UN	82,45	7%	5,77	76,68	setenta e seis reais e sessenta e oito centavos
I0840	CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 10MM2	INTELL	UN	5,50	7%	0,39	5,12	cinco reais e doze centavos
I0846	CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 16MM2	INTELL	UN	6,46	7%	0,45	6,01	seis reais e um centavo
I0847	CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 35MM2	INTELL	UN	8,52	7%	0,60	7,92	sete reais e noventa e dois centavos
I0850	CONJUNTO DE ESTAIAMENTO PARA PARA-RAIOS	SPDA	UN	111,43	7%	7,80	103,63	cento e três reais e sessenta e três centavos
I7436	CONTACTOR 65A	SCHNEIDER	UN	570,31	7%	39,92	530,39	quinhentos e trinta reais e trinta e nove centavos
I6005	CONTACTOR 250A, 30Ø, 1KV	SCHNEIDER	UN	3.498,48	7%	244,89	3.253,59	três mil, duzentos e cinquenta e três reais e cinquenta e nove centavos
I0648	CONTACTOR AUXILIAR 2NA + 2NF	SCHNEIDER	UN	105,20	7%	7,36	97,84	noventa e sete reais e oitenta e quatro centavos
I7405	CONTATOR DE POTÊNCIA 3TF46 45A 2NA+2NF 220V	SANMEN	UN	444,73	7%	31,13	413,60	quatrocentos e treze reais e sessenta centavos
I7465	CONTROLE TIPO JOYSTICK PARA CÂMERA MÓVEL C/ DISPLAY TELA 7 E TECLADO INCORPORADO, PARA CONTROLAR ATÉ 256 CÂMERAS	JOY	UN	6.142,18	7%	429,95	5.712,23	cinco mil, setecentos e doze reais e vinte e três centavos
I6281	CONVERSOR DE F.O. COAXIAL (EMISSOR + RECEPTOR)	EXBOM	UN	2.148,56	7%	150,40	1.998,16	um mil, novecentos e noventa e oito reais e dezesseis centavos
I7526	CONVERSOR RS232 P/ LINHA PLUS	EXBOM	UN	477,46	7%	33,42	444,04	quatrocentos e quarenta e quatro reais e quatro centavos
I6175	COTOVELO 90 INTERNO SISTEMA DLP PARA CANALETA 60MM X 34/50MM	STECK	UN	36,50	7%	2,56	33,95	trinta e três reais e noventa e cinco centavos
I6174	COTOVELO 90 VARIÁVEL SISTEMA DLP P/CANAleta 60MM X 34/50MM	STECK	UN	34,60	7%	2,42	32,18	trinta e dois reais e dezito centavos
I0914	CRUZETA EM CONCRETO ARMADO-PADRÃO COELCE	STECK	UN	75,08	7%	5,26	69,82	sessenta e nove reais e oitenta e dois centavos
I0943	CURVA DE FERRO PARA ELETRODUTO DE 1 1/2"	GFC	UN	16,43	7%	1,15	15,28	quinze reais e vinte e oito centavos
I0944	CURVA DE FERRO PARA ELETRODUTO DE 1 1/4"	GFC	UN	13,47	7%	0,94	12,53	doze reais e cinquenta e três centavos
I0945	CURVA DE FERRO PARA ELETRODUTO DE 1"	GFC	UN	6,08	7%	0,43	5,65	cinco reais e sessenta e cinco centavos
I0946	CURVA DE FERRO PARA ELETRODUTO DE 2 1/2"	GFC	UN	61,08	7%	4,28	56,80	cinquenta e seis reais e oitenta centavos
I0947	CURVA DE FERRO PARA ELETRODUTO DE 2"	GFC	UN	24,12	7%	1,69	22,43	vinte e dois reais e quarenta e três centavos
I0949	CURVA DE FERRO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	GFC	UN	5,53	7%	0,39	5,14	cinco reais e quatorze centavos
I0950	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1 1/2"	GFC	UN	4,19	7%	0,29	3,90	três reais e noventa centavos
I0951	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1 1/4"	GFC	UN	3,46	7%	0,24	3,22	três reais e vinte e dois centavos
I0952	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	GFC	UN	3,07	7%	0,21	2,86	dois reais e oitenta e seis centavos
I0953	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1/2"	GFC	UN	2,00	7%	0,14	1,86	um real e oitenta e seis centavos

## J. Maria de Freitas

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est. 06.88448-67

Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce

Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804

E-mail: jmariadefreitas1903@gmail.com

10954	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 2 1/2"	GFC	UN	17,39				dezesseis reais e dezessete centavos
10955	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 2"	GFC	UN	6,81	7%	1,22	16,17	seis reais e trinta e três centavos
10956	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3"	GFC	UN	17,41	7%	0,48	6,33	dezesseis reais e dezenove centavos
10957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	GFC	UN	2,02	7%	1,22	16,19	um real e oitenta e oito centavos
10958	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 4"	GFC	UN	34,98	7%	0,14	1,88	trinta e dois reais e cinquenta e três centavos
10959	CURVA SANFONADA	ZORZICO	UN	7,17	7%	2,45	32,53	seis reais e sessenta e sete centavos
10960	CURVA VERTICAL 90. P/INTERLIGAÇÃO	ZORZICO	UN	29,50	7%	0,50	6,67	vinete e sete reais e quarenta e três centavos
10961	CX. ALUMINIO FUND. (40X40X15)CM, C/ TAMPA CEGA	DAISA	UN	238,47	7%	2,07	27,44	duzentos e vinte e um reais e setenta e oito centavos
17468	CÂMERA COLORIDA FIXA TIPO CCD 1/3", LENTE AUTO-ÍRIS, FOCO MANUAL 3,5-8mm, COM CAIXA DE PROTEÇÃO IP44 EM ALUMÍNIO, FONTE DE ALIMENTAÇÃO INCLUSA EM 220VAC/12VCC, 100VA MÁX., COM SUPORTES DE FIXAÇÃO	INTELBRAS	UN	751,40	7%	16,69	221,78	seiscentos e noventa e oito reais e oitenta centavos
17987	CÂMERAS	INTELBRAS	UN	252,87	7%	52,60	698,80	duzentos e trinta e cinco reais e dezessete centavos
16179	DERIVAÇÃO SISTEMA DLP 60MM X 50MM	LEGRAD	UN	39,00	7%	17,70	235,17	trinta e seis reais e vinte e sete centavos
17451	DETETOR IÔNICO DE FUMAÇA, MONTAGEM DE TETO, C/ BASE ALIMENTAÇÃO 220VAC, UMA SAÍDA DIGITAL	INTELBRAS	UN	214,00	7%	2,73	36,27	cento e noventa e nove reais e dois centavos
10969	DISJUNTOR BIPOLAR 10A	LUKMA	UN	51,13	7%	14,98	199,02	quarenta e sete reais e cinquenta e cinco centavos
10970	DISJUNTOR BIPOLAR 16A	LUKMA	UN	51,13	7%	3,58	47,55	quarenta e sete reais e cinquenta e cinco centavos
10972	DISJUNTOR BIPOLAR 20A	LUKMA	UN	51,13	7%	3,58	47,55	quarenta e sete reais e cinquenta e cinco centavos
10973	DISJUNTOR BIPOLAR 25A	LUKMA	UN	51,13	7%	3,58	47,55	quarenta e sete reais e cinquenta e cinco centavos
10975	DISJUNTOR BIPOLAR 32A	LUKMA	UN	51,13	7%	3,58	47,55	quarenta e sete reais e cinquenta e cinco centavos
10976	DISJUNTOR BIPOLAR 40A	LUKMA	UN	51,13	7%	3,58	47,55	quarenta e sete reais e cinquenta e cinco centavos
10978	DISJUNTOR BIPOLAR 50A	LUKMA	UN	51,13	7%	3,58	47,55	quarenta e sete reais e cinquenta e cinco centavos
18365	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	LUKMA	UN	114,95	7%	3,58	47,55	cento e seis reais e noventa centavos
18366	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30mA	LUKMA	UN	209,61	7%	8,05	106,90	cento e noventa e quatro reais e noventa e quatro centavos
10980	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	LUKMA	UN	9,50	7%	14,67	194,94	oito reais e oitenta e quatro centavos
10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	LUKMA	UN	9,50	7%	0,67	8,84	oito reais e oitenta e quatro centavos
10983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	LUKMA	UN	9,50	7%	0,67	8,84	oito reais e oitenta e quatro centavos
10984	DISJUNTOR MONOPOLAR 25A	LUKMA	UN	9,50	7%	0,67	8,84	oito reais e oitenta e quatro centavos
10986	DISJUNTOR MONOPOLAR 32A	LUKMA	UN	15,93	7%	0,67	8,84	quatorze reais e oitenta e um centavos
					7%	1,12	14,81	

**J. Maria de Freitas**

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est: 06.88448-67

Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce

Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804

E-mail: [jmariadefreitas1903@gmail.com](mailto:jmariadefreitas1903@gmail.com)



I0987	DISJUNTOR MONOPOLAR 40A	LUKMA	UN	15,93				quatorze reais e oitenta e um centavos
I0989	DISJUNTOR MONOPOLAR 50A	LUKMA	UN	15,93	7%	1,12	14,81	quatorze reais e oitenta e um centavos
I9416	DISJUNTOR TERMICO E MAGNETICO AJUSTAVEIS, TRIPOLAR DE 300 ATE 400A, CAPACIDADE DE INTERRUPCAO DE 35KA	LUKMA	UN	1.478,73	7%	1,12	14,81	um mil, trezentos e setenta e cinco reais e vinte e dois centavos
I9417	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 125 A COM CAIXA MOLDADA 10 KA	LUKMA	UN	370,55	7%	103,51	1.375,22	trezentos e quarenta e quatro reais e sessenta e um centavos
I9418	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 175 A COM CAIXA MOLDADA 10 KA	LUKMA	UN	780,39	7%	25,94	344,61	setecentos e vinte e cinco reais e setenta e seis centavos
I9419	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 250 A COM CAIXA MOLDADA 10 KA	LUKMA	UN	910,58	7%	54,63	725,76	oitocentos e quarenta e seis reais e oitenta e quatro centavos
I0993	DISJUNTOR TIPO COMPACTO 3X 16A	LUKMA	UN	50,34	7%	63,74	846,84	quarenta e seis reais e oitenta e dois centavos
I0995	DISJUNTOR TIPO COMPACTO 3X 32A	LUKMA	UN	50,34	7%	3,52	46,82	quarenta e seis reais e oitenta e dois centavos
I0997	DISJUNTOR TIPO COMPACTO 3X 63A	LUKMA	UN	59,84	7%	3,52	46,82	cinquenta e cinco reais e sessenta e cinco centavos
I0991	DISJUNTOR TIPO COMPACTO 3X100A	LUKMA	UN	134,92	7%	4,19	55,65	cento e vinte e cinco reais e quarenta e oito centavos
I0992	DISJUNTOR TIPO COMPACTO 3X160A	LUKMA	UN	185,05	7%	9,44	125,48	cento e setenta e dois reais e dez centavos
I1015	DISJUNTOR TIPO COMPACTO 3X175A	LUKMA	UN	185,05	7%	12,95	172,10	cento e setenta e dois reais e dez centavos
I0994	DISJUNTOR TIPO COMPACTO E ABERTO 3X 250A	LUKMA	UN	1.899,00	7%	12,95	172,10	um mil, setecentos e sessenta e seis reais e sete centavos
I0996	DISJUNTOR TIPO COMPACTO E ABERTO 3X 400A	LUKMA	UN	2.112,00	7%	132,93	1.766,07	um mil, novecentos e sessenta e quatro reais e dezesseis centavos
I1003	DISJUNTOR TIPO COMPACTO E ABERTO 3X 630A	LUKMA	UN	2.808,57	7%	147,84	1.964,16	dois mil, seiscentos e onze reais e noventa e sete centavos
I0998	DISJUNTOR TIPO COMPACTO E ABERTO 3X1000A	LUKMA	UN	12.665,80	7%	196,60	2.611,97	onze mil, setecentos e setenta e nove reais e dezenove centavos
I0999	DISJUNTOR TIPO COMPACTO E ABERTO 3X1250A	LUKMA	UN	12.665,80	7%	886,61	11.779,19	onze mil, setecentos e setenta e nove reais e dezenove centavos
I1000	DISJUNTOR TIPO COMPACTO E ABERTO 3X1600A	LUKMA	UN	15.424,14	7%	886,61	11.779,19	quatorze mil, trezentos e quarenta e quatro reais e cinco centavos
I1001	DISJUNTOR TIPO COMPACTO E ABERTO 3X2500A	LUKMA	UN	28.424,90	7%	1079,69	14.344,45	vinte e seis mil, quatrocentos e trinta e cinco reais e dezesseis centavos
I1002	DISJUNTOR TIPO COMPACTO E ABERTO 3X3150A	LUKMA	UN	28.699,99	7%	1989,74	26.435,16	vinte e seis mil, seiscentos e noventa reais e nove centavos
I1004	DISJUNTOR TRIPOLAR 10A	LUKMA	UN	51,51	7%	2009,00	26.690,99	quarenta e sete reais e noventa centavos
		LUKMA	UN		7%	3,61	47,90	

**J. Maria de Freitas**

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est. 06.88448-67

Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce

Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804

E-mail: [jmariadefreitas1903@gmail.com](mailto:jmariadefreitas1903@gmail.com)

I1005	DISJUNTOR TRIPOLAR 16A	LUKMA	UN	51,51				quarenta e sete reais e noventa centavos
I1007	DISJUNTOR TRIPOLAR 20A	LUKMA	UN	51,51	7%	3,61	47,90	quarenta e sete reais e noventa centavos
I1008	DISJUNTOR TRIPOLAR 25A	LUKMA	UN	51,51	7%	3,61	47,90	quarenta e sete reais e noventa centavos
I1010	DISJUNTOR TRIPOLAR 32A	LUKMA	UN	51,51	7%	3,61	47,90	quarenta e sete reais e noventa centavos
I7404	DISJUNTOR TRIPOLAR 35KA ED63B060	LUKMA	UN	749,37	7%	3,61	47,90	quarenta e sete reais e noventa centavos
I7400	DISJUNTOR TRIPOLAR 35KA FXD63B150	LUKMA	UN	955,05	7%	52,46	696,91	seiscientos e noventa e seis reais e um centavos
I1011	DISJUNTOR TRIPOLAR 40A	LUKMA	UN	51,51	7%	66,85	888,20	oitocentos e oitenta e oito reais e vinte centavos
I1013	DISJUNTOR TRIPOLAR 50A	LUKMA	UN	51,51	7%	3,61	47,90	quarenta e sete reais e noventa centavos
I9075	DISJUNTOR TRIPOLAR 800A	LUKMA	UN	3.623,37	7%	3,61	47,90	quarenta e sete reais e noventa centavos
I1016	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 100A	LUKMA	UN	89,85	7%	253,64	3.369,73	três mil, trezentos e sessenta e nove reais e setenta e três centavos
I1017	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60A	LUKMA	UN	61,52	7%	6,29	83,56	oitenta e três reais e cinquenta e seis centavos
I1018	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 70A	LUKMA	UN	89,85	7%	4,31	57,21	cinquenta e sete reais e vinte e um centavos
I1019	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 90A	LUKMA	UN	89,85	7%	6,29	83,56	oitenta e três reais e cinquenta e seis centavos
I9065	DISJUNTOR TÉRMICO E MAGNÉTICO AJUSTÁVEIS, TRIPOLAR DE 450 ATÉ 600A, CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO DE 35KA	LUKMA	UN	3.454,78	7%	6,29	83,56	oitenta e três reais e cinquenta e seis centavos
I8442	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ENERBRAS	UN	119,10	7%	241,83	3.212,95	três mil, duzentos e doze reais e noventa e cinco centavos
I8444	DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO - D.I.O. PARA 12 FIBRAS MONO-MODO, COM CONECTORES ST, PADRÃO 19"	ENERBRAS	UN	412,44	7%	8,34	110,76	cento e dez reais e setenta e seis centavos
I8445	DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO - D.I.O. PARA 24 FIBRAS MONOMODO/MULTIMODO, COM CONECTORES SC/LC DUPLEX/ST/E2000, PADRÃO 19"	ENERBRAS	UN	699,00	7%	28,87	383,57	trezentos e oitenta e três reais e cinquenta e sete centavos
I6829	DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO PARA 24 FIBRAS	ENERBRAS	UN	699,00	7%	48,93	650,07	seiscientos e cinquenta reais e sete centavos
I1043	DUTO DE ALONGAMENTO P/EXAUSTOR EOLICO	MARIVENT	M	94,68	7%	48,93	650,07	seiscientos e cinquenta reais e sete centavos
I6690	DUTO FLEXIVEL EM PEAD - D=110mm (4"), C/CONEXÕES	MARIVENT	M	10,40	7%	6,63	88,05	oitenta e oito reais e cinco centavos
I6692	DUTO FLEXIVEL EM PEAD - D=140mm (5"), C/CONEXÕES	MARIVENT	M	25,53	7%	0,73	9,67	nove reais e sessenta e sete centavos
I6693	DUTO FLEXIVEL EM PEAD - D=160mm (6"), C/CONEXÕES	MARIVENT	M	25,87	7%	1,79	23,74	vinte e três reais e quatro centavos
I6686	DUTO FLEXIVEL EM PEAD - D=40mm (1 1/4"), C/CONEXÕES	MARIVENT	M	3,23	7%	1,81	24,06	vinte e quatro reais e seis centavos
I6687	DUTO FLEXIVEL EM PEAD - D=50mm (1 1/2"), C/CONEXÕES	MARIVENT	M	3,71	7%	0,23	3,00	três reais
I6688	DUTO FLEXIVEL EM PEAD - D=63mm (2"), C/CONEXÕES	MARIVENT	M	5,33	7%	0,26	3,45	três reais e quarenta e cinco centavos
		MARIVENT			7%	0,37	4,96	quatro reais e noventa e seis centavos

## J. Maria de Freitas

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est: 06.88448-67  
 Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce  
 Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804  
 E-mail: jmariadefreitas1903@gmail.com

I6689	DUTO FLEXIVEL EM PEAD - D=90mm (3"), C/CONEXÕES	MARIVENT	M	7,46				seis reais e noventa e quatro centavos
I1044	DUTO PERFURADO-ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (100X100)MM	MARIVENT	M	28,38	7%	0,52	6,94	vinte e seis reais e trinta e nove centavos
I1045	DUTO PERFURADO-ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (100X200)MM	MARIVENT	M	37,90	7%	1,99	26,39	trinta e cinco reais e vinte e cinco centavos
I8370	DUTO PERFURADO-ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (100X300)MM	MARIVENT	M	91,99	7%	2,65	35,25	oitenta e cinco reais e cinquenta e cinco centavos
I1046	DUTO PERFURADO-ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (25X50)MM	MARIVENT	M	9,06	7%	6,44	85,55	oito reais e quarenta e três centavos
I1047	DUTO PERFURADO-ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (25X75)MM	MARIVENT	M	13,51	7%	0,63	8,43	doze reais e cinquenta e seis centavos
I1048	DUTO PERFURADO-ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (50X100)MM	MARIVENT	M	18,82	7%	0,95	12,56	dezessete reais e cinquenta centavos
I1049	DUTO PERFURADO-ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (50X50)MM	MARIVENT	M	15,05	7%	1,32	17,50	quartoze reais e oitenta e três centavos
I1050	DUTO PERFURADO-ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (50X75)MM	MARIVENT	M	15,95	7%	1,05	14,00	quartoze reais e oitenta e três centavos
I1051	DUTO PERFURADO-ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (75X75)MM	MARIVENT	M	15,90	7%	1,12	14,83	quartoze reais e setenta e nove centavos
I1052	DUTO PERFURADO-PERFILADOS CHAPA DE AÇO (15 X 35)MM	MARIVENT	M	6,17	7%	1,11	14,79	cinco reais e setenta e quatro centavos
I1053	DUTO PERFURADO-PERFILADOS CHAPA DE AÇO (19 X 39)MM	MARIVENT	M	7,92	7%	0,43	5,74	sete reais e trinta e sete centavos
I1054	DUTO PERFURADO-PERFILADOS CHAPA DE AÇO (25 X 25)MM	MARIVENT	M	10,04	7%	0,55	7,37	nove reais e trinta e quatro centavos
I1055	DUTO PERFURADO-PERFILADOS CHAPA DE AÇO (35 X 35)MM	MARIVENT	M	10,47	7%	0,70	9,34	nove reais e setenta e quatro centavos
I1056	DUTO PERFURADO-PERFILADOS CHAPA DE AÇO (38 X 38)MM	MARIVENT	M	11,67	7%	0,73	9,74	dez reais e oitenta e cinco centavos
I1062	ELETRODUTO DE ALUMINIO DE 1 1/2"	GFC	M	18,90	7%	0,82	10,85	dezessete reais e cinquenta e oito centavos
I1063	ELETRODUTO DE ALUMINIO DE 1 1/4"	GFC	M	15,90	7%	1,32	17,58	quartoze reais e setenta e nove centavos
I1064	ELETRODUTO DE ALUMINIO DE 1"	GFC	M	12,55	7%	1,11	14,79	onze reais e sessenta e sete centavos
I1065	ELETRODUTO DE ALUMINIO DE 2 1/2"	GFC	M	34,93	7%	0,88	11,67	trinta e dois reais e quarenta e oito centavos
I1066	ELETRODUTO DE ALUMINIO DE 2"	GFC	M	29,22	7%	2,45	32,48	vinte e sete reais e dezessete centavos
I1067	ELETRODUTO DE ALUMINIO DE 3/4"	GFC	M	10,40	7%	2,05	27,17	nove reais e sessenta e sete centavos
I8371	ELETRODUTO DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE CONEXÕES 3"	GFC	M	55,07	7%	0,73	9,67	cinquenta e um reais e vinte e dois centavos
I1071	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"	KRONA	M	2,81	7%	3,85	51,22	dois reais e sessenta e um centavos
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	KRONA	M	3,50	7%	0,20	2,61	três reais e vinte e cinco centavos
I1068	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	KRONA	M	8,00	7%	0,25	3,26	sete reais e quarenta e quatro centavos
I1069	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/4"	KRONA	M	7,28	7%	0,56	7,44	seis reais e setenta e sete centavos
I1070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	KRONA	M	5,46	7%	0,51	6,77	cinco reais e oito centavos
I1072	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2 1/2"	KRONA	M	19,07	7%	0,38	5,08	dezessete reais e setenta e quatro centavos
					7%	1,33	17,74	

**J. Maria de Freitas**

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est: 06.88448-67

Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce

Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804

E-mail: jmariadefreitas1903@gmail.com

I1073	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2"	KRONA	M	13,07	7%	0,91	12,16	doze reais e dezesseis centavos
I1074	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3"	KRONA	M	23,92	7%	1,67	22,25	vinte e dois reais e vinte e cinco centavos
I1076	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 4"	KRONA	M	37,69	7%	2,64	35,05	trinta e cinco reais e cinco centavos
I1077	ELETRODUTO FERRO CLASSE LI ESMALTADO 1 1/2"	GFC	M	17,42	7%	1,22	16,20	dezesseis reais e vinte centavos
I1078	ELETRODUTO FERRO CLASSE LI ESMALTADO 1 1/4"	GFC	M	14,17	7%	0,99	13,18	treze reais e dezoito centavos
I1079	ELETRODUTO FERRO CLASSE LI ESMALTADO 1"	GFC	M	9,70	7%	0,68	9,02	nove reais e dois centavos
I1080	ELETRODUTO FERRO CLASSE LI ESMALTADO 1/2"	GFC	M	6,10	7%	0,43	5,67	cinco reais e sessenta e sete centavos
I1081	ELETRODUTO FERRO CLASSE LI ESMALTADO 2"	GFC	M	29,07	7%	2,03	27,04	vinte e sete reais e quatro centavos
I1083	ELETRODUTO FERRO CLASSE LI ESMALTADO 3/4"	GFC	M	7,13	7%	0,50	6,63	seis reais e sessenta e três centavos
I1084	ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	KRONA	M	1,72	7%	0,12	1,60	um real e sessenta centavos
I1085	ELETRODUTO TIPO CONDULETE DE PVC DE 1"	KRONA	M	14,93	7%	1,05	13,88	treze reais e oitenta e oito centavos
I1086	ELETRODUTO TIPO CONDULETE DE PVC DE 1/2"	KRONA	M	8,07	7%	0,56	7,51	sete reais e cinquenta e um centavos
I1087	ELETRODUTO TIPO CONDULETE DE PVC DE 3/4"	KRONA	M	10,28	7%	0,72	9,56	nove reais e cinquenta e seis centavos
I9066	ELO FUSIVEL	NOBRAND	UN	2,21	7%	0,15	2,06	dois reais e seis centavos
I2313	ELO FUSIVEL 1H	NOBRAND	UN	2,21	7%	0,15	2,06	dois reais e seis centavos
I2315	ELO FUSIVEL 3H	NOBRAND	UN	2,21	7%	0,15	2,06	dois reais e seis centavos
I6020	EMENDA PARA LEITO ABA 100mm C/ PARAFUSOS EM INOX	BRAFER	UN	39,70	7%	2,78	36,92	trinta e seis reais e noventa e dois centavos
I2321	ENERGIA ELETRICA	ENEL	KWH	0,77	7%	0,05	0,72	setenta e dois centavos
I1105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	TRAMOTINA	UN	2,61	7%	0,18	2,43	dois reais e quarenta e três centavos
I1106	ESPELHO 4"X4"	TRAMOTINA	UN	5,53	7%	0,39	5,14	cinco reais e quatorze centavos
I9106	ESPELHO/PLACA DE 3 POSTOS 4"X2" PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	TRAMOTINA	UN	3,14	7%	0,22	2,92	dois reais e noventa e dois centavos
I1109	ESTABILIZADOR DE TENSÃO/CORRENTE DE 10KVA	CITEX	UN	2.146,06	7%	150,22	1.995,84	um mil, novecentos e noventa e cinco reais e oitenta e quatro centavos
I1110	ESTABILIZADOR DE TENSÃO/CORRENTE DE 1KV	CITEX	UN	219,90	7%	15,39	204,51	duzentos e quarenta e cinco reais e um centavo
I1111	ESTABILIZADOR DE TENSÃO/CORRENTE DE 3KV	CITEX	UN	533,67	7%	37,36	496,31	quatrocentos e noventa e seis reais e trinta e um centavos
I1112	ESTABILIZADOR DE TENSÃO/CORRENTE DE 5KV	CITEX	UN	793,13	7%	55,52	737,61	setecentos e trinta e sete reais e um centavo
I1113	ESTABILIZADOR DE TENSÃO/CORRENTE DE 7.5 KVA	CITEX	UN	930,13	7%	65,11	865,02	oitocentos e sessenta e cinco reais e dois centavos
I7530	FECHADURA ELETROMAGNÉTICA	INTELBRAS	UN	360,00	7%	25,20	334,80	trezentos e trinta e quatro reais e oitenta centavos
I7524	FECHADURA ELETROMAGNÉTICA - SÓ A FONTE P/FECHADURA	INTELBRAS	UN	184,18	7%	12,89	171,29	cento e setenta e um reais e vinte e nove centavos

**J. Maria de Freitas**

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est: 06.88448-67

Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce

Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804

E-mail: [jmariadefreitas1903@gmail.com](mailto:jmariadefreitas1903@gmail.com)

I2340	FIO DE COBRE ANTICHAMA 2.5MM2	MEGATRON	M	1,36	7%	0,10	1,26	um real e vinte e seis centavos
I1167	FIO ISOLADO EM PVC 0.50MM2 - 750V	MEGATRON	M	0,50	7%	0,04	0,47	quarenta e seis centavos
I1168	FIO ISOLADO EM PVC 0.75MM2 - 750V	MEGATRON	M	0,67	7%	0,05	0,62	sessenta e dois centavos
I1169	FIO ISOLADO EM PVC 1.00MM2 - 750V	MEGATRON	M	0,70	7%	0,05	0,65	sessenta e cinco centavos
I1170	FIO ISOLADO EM PVC 1.50MM2 - 750V	MEGATRON	M	0,85	7%	0,06	0,79	setenta e nove centavos
I1171	FIO ISOLADO EM PVC 10.0 MM2 - 750V	MEGATRON	M	5,25	7%	0,37	4,88	quatro reais e oitenta e oito centavos
I1172	FIO ISOLADO EM PVC 2.50MM2 - 750V	MEGATRON	M	1,36	7%	0,10	1,26	um real e vinte e seis centavos
I1173	FIO ISOLADO EM PVC 4.00MM2 - 750V	MEGATRON	M	2,32	7%	0,16	2,16	dois reais e dezesseis centavos
I1174	FIO ISOLADO EM PVC 6.00MM2 - 750V	MEGATRON	M	3,21	7%	0,22	2,99	dois reais e noventa e nove centavos
I1175	FIO PARALELO ISOLADO, ( 2 X 0,75 )MM2	MEGATRON	M	1,14	7%	0,08	1,06	um real e seis centavos
I1176	FIO PARALELO ISOLADO, ( 2 X 1,00 )MM2	MEGATRON	M	1,32	7%	0,09	1,23	um real e vinte e três centavos
I1177	FIO PARALELO ISOLADO, ( 2 X 1,50 )MM2	MEGATRON	M	1,74	7%	0,12	1,62	um real e sessenta e dois centavos
I9144	FITA ADESIVA ANTICORROSIVA DE PVC FLEXIVEL, COR PRETA, PARA PROTECAO TUBULACAO, 50MM X 30M (L X C), E= 25MM	TECTAPE	M	4,38	7%	0,31	4,07	quatro reais e sete centavos
I1181	FITA ISOLANTE	3M	M	0,82	7%	0,06	0,76	setenta e seis centavos
I7392	FITA ISOLANTE COMUM N.º33	3M	UN	11,20	7%	0,78	10,42	dez reais e quatro centavos
I7391	FITA ISOLANTE DE AUTO-FUSÃO N.º23	3M	UN	7,40	7%	0,52	6,88	seis reais e oitenta e oito centavos
I7418	FLANGE P/ BASE METÁLICA DN 330mm FUIROS 3/8"	COM. JM	UN	167,80	7%	11,75	156,05	cento e cinquenta e seis reais e cinco centavos
I7442	FUSE MDL 1.32 AMP FOR AC FIXED HARDWARE PWR SUPPLY, MOD. 1746-F4-AHGB	NOBRAND	UN	3,03	7%	0,21	2,82	dois reais e oitenta e dois centavos
I1204	FUSIVEL DIAZED 25A	TEE	UN	2,09	7%	0,15	1,94	um real e noventa e quatro centavos
I1205	FUSIVEL DIAZED 63A	TEE	UN	4,52	7%	0,32	4,20	quatro reais e vinte centavos
I1206	FUSIVEL NH 00 - 125A	TEE	UN	22,98	7%	1,61	21,37	vinte e um reais e trinta e sete centavos
I1207	FUSIVEL NH 1 - 250A	TEE	UN	51,37	7%	3,60	47,77	quarenta e sete reais e setenta e sete centavos
I1208	FUSIVEL NH 2 - 400A	TEE	UN	54,75	7%	3,83	50,92	cinquenta reais e noventa e dois centavos
I1209	FUSIVEL NH 3 - 630A	TEE	UN	69,46	7%	4,86	64,60	sessenta e quatro reais e sessenta centavos
I1210	FUSIVEL NH 4 - 1250A	TEE	UN	701,08	7%	49,08	652,00	seiscentos e cinquenta e dois reais
I7409	FUSÍVEL DIAZED RETARDADO 2A, C/ BASE	TEE	UN	26,40	7%	1,85	24,55	vinte e quatro reais e cinquenta e cinco centavos
I7435	FUSÍVEL NH 100A	TEE	UN	21,52	7%	1,51	20,01	vinte reais e um centavo
I1217	GANCHO OLHAL	FORGED	UN	10,55	7%	0,74	9,81	nove reais e oitenta e um centavos
I7387	GLOBO CLARO / ÂMBAR P/ LUMINÁRIA SN-05 (30W)	AVANT	UN	377,80	7%	26,45	351,35	trezentos e cinquenta e um reais e trinta e cinco centavos
I7386	GLOBO CLARO PARA LUMINÁRIA SN-05 (30W)	AVANT	UN	224,80	7%	15,74	209,06	duzentos e nove reais e seis centavos

**J. Maria de Freitas**

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est. 06.88448-67

Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce

Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804

E-mail: [jmariadefreitas1903@gmail.com](mailto:jmariadefreitas1903@gmail.com)

Comissão Permanente  
0107  
Folha  
Assinatura  
Município de Acari - RJ

17385	GLOBO PRISMÁTICO AZUL PARA LUMINÁRIA SN-05 (45W)	AVANT	UN	284,10				duzentos sessenta e quatro reais e vinte e um centavos
17381	GRAMPO DE ATERRAMENTO GKP	INTELL	UN	5,70	7%	19,89	264,21	cinco reais e trinta centavos
16177	GRAMPO DE SUSTENTAÇÃO DLP	INTELL	UN	3,50	7%	0,40	5,30	três reais e vinte e cinco centavos
17464	GRAVADOR DE VÍDEO, TIPO TIME HOPSE, 960 HORAS	INTELBRAS	UN	1.628,30				um mil, quinhentos e quatorze reais e trinta e dois centavos
17380	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" x 3,00m GCW 19L30 BURDY	OLIVO	UN	46,82	7%	113,98	1.514,32	quarenta e três reais e cinquenta e quatro centavos
12352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	OLIVO	UN	37,40	7%	3,28	43,54	trinta e quatro reais e setenta e oito centavos
11243	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" x 3M	OLIVO	UN	69,28	7%	2,62	34,78	sessenta e quatro reais e quarenta e três centavos
11244	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" x 2.40M	OLIVO	UN	65,00	7%	4,85	64,43	sessenta reais e quarenta e cinco centavos
16824	HUB TIPO 24 PORTAS	GIGABIT	UN	1.702,80				um mil, quinhentos e oitenta e três reais e sessenta centavos
17986	IMPRESSORA	HP	UN	401,06	7%	119,20	1.583,60	trezentos e setenta e dois reais e noventa e nove centavos
16008	INDUTÂNCIA DE LINHA TRIFÁSICA 0,1 MH - 250 A	NOBRAND	UN	3.288,58				três mil e cinquenta e oito reais e oito centavos
11253	INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELO	ENERBRAS	UN	10,34	7%	230,20	3.058,38	nove reais e sessenta e dois centavos
11254	INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELO 1 TOMADA 2POLOS UNIV.	ENERBRAS	UN	17,75	7%	0,72	9,62	dezesseis reais e cinquenta e um centavos
11252	INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELO BIPOLAR	ENERBRAS	UN	10,34	7%	1,24	16,51	nove reais e sessenta e dois centavos
11255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	ENERBRAS	UN	7,60	7%	0,72	9,62	sete reais e sete centavos
11256	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES 1 CAMPAINHA	ENERBRAS	UN	10,27	7%	0,53	7,07	nove reais e cinquenta e cinco centavos
11257	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES 1 PARALELO	ENERBRAS	UN	16,86	7%	0,72	9,55	quinze reais e sessenta e oito centavos
11258	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES 1 PARALELO 1TOM. 2POLO	ENERBRAS	UN	30,83	7%	1,18	15,68	vinte e oito reais e sessenta e sete centavos
11259	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES 1 TOMADA 2POLOS UNIV.	ENERBRAS	UN	16,48	7%	2,16	28,67	quinze reais e trinta e três centavos
11260	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES 2 PARALELO	ENERBRAS	UN	25,10	7%	1,15	15,33	vinte e três reais e trinta e quatro centavos
11261	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO	ENERBRAS	UN	19,09	7%	1,76	23,34	dezessete reais e setenta e cinco centavos
11262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	ENERBRAS	UN	22,29	7%	1,34	17,75	vinte reais e setenta e três centavos
11263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	ENERBRAS	UN	13,42	7%	1,56	20,73	doze reais e quarenta e oito centavos
11264	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES 1 PARALELO	ENERBRAS	UN	22,60	7%	0,94	12,48	vinte e um reais e dois centavos
11265	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES 1TOMADA 2POLOS	ENERBRAS	UN	23,52	7%	1,58	21,02	vinte e um reais e oitenta e sete centavos
11266	INTERRUPTOR 3 TECLAS PARALELOS	ENERBRAS	UN	27,40	7%	1,65	21,87	vinte e cinco reais e quarenta e oito centavos
					7%	1,92	25,48	

**J. Maria de Freitas**

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est: 06.88448-67

Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce

Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804

E-mail: jmariadefreitas1903@gmail.com

I1267	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	ENERBRAS	UN	18,65						
I2357	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 SEÇÃO	ENERBRAS	UN	10,16	7%	1,31	17,34			dezoisete reais e trinta e quatro centavos
I1268	INTERRUPTOR DUAS TECLAS 10A - 250V, SISTEMA "X"	ENERBRAS	UN	14,11	7%	0,71	9,45			nove reais e quarenta e cinco centavos
I1269	INTERRUPTOR PULSADOR CAMPAINHA	ENERBRAS	UN	10,93	7%	0,99	13,12			treze reais e doze centavos
I1270	INTERRUPTOR UMA TECLA 10A - 250V, SISTEMA "X"	ENERBRAS	UN	9,61	7%	0,77	10,16			dez reais e dezesseis centavos
I7415	ISOLADOR EPÓXI 1kV - 25mm	REDECAR	UN	6,46	7%	0,67	8,94			oito reais e noventa e quatro centavos
I1272	ISOLADOR PORCELANA TIPO DISCO 175MM DE VIDRO	REDECAR	UN	71,87	7%	0,45	6,01			seis reais e um centavo
I1271	ISOLADOR PORCELANA TIPO PEDESTAL CLASSE 15KV	REDECAR	UN	76,39	7%	5,03	66,84			sessenta e seis reais e oitenta e quatro centavos
9067	ISOLADOR PORCELANA TIPO PINO PARA DISTRIBUIÇÃO 15KV	REDECAR	UN	22,00	7%	5,35	71,04			setenta e um reais e quatro centavos
I0300	ISOLADOR TIPO BUCHA PASSAGEM INTERNA/EXTERNA PORCEL. 15KV	REDECAR	UN	379,40	7%	1,54	20,46			vinte reais e quarenta e seis centavos
I7394	JUNTA DE BORRACHA TAMANHO GRANDE	BASSI	UN	30,28	7%	26,56	352,84			trezentos e cinquenta e dois reais e oitenta e quatro centavos
I7397	KIT CONECTOR SN-10, 5kV-20A, CABO 10mm <sup>2</sup>	INTELLI	UN	53,40	7%	2,12	28,16			vinte e oito reais e dezesseis centavos
I7528	KIT P/ DEPOSIÇÃO DE CARTÕES	INTELLI	UN	822,14	7%	3,74	49,66			quarenta e nove reais e sessenta e seis centavos
I6191	KIT P/ TERMINAL TERMOCONTRÁTIL P/ CABO 8,7 - 15 kV - Ø 240 mm <sup>2</sup>	PRYSMIAM	UN	919,20	7%	57,55	764,59			setecentos e sessenta e quatro reais e cinquenta e nove centavos
I6199	KIT P/ TERMINAL TERMOCONTRÁTIL P/ CABO 8,7 - 15 kV - Ø 25 mm <sup>2</sup>	PRYSMIAM	UN	683,24	7%	64,34	854,86			oitocentos e cinquenta e quatro reais e oitenta e seis centavos
I6180	KIT P/ TERMINAL TERMOCONTRÁTIL P/ CABO 8,7 - 15 kV - Ø 35 mm <sup>2</sup>	PRYSMIAM	UN	683,24	7%	47,83	635,41			seiscentos e trinta e cinco reais e quarenta e um centavos
I6200	KIT P/ TERMINAL TERMOCONTRÁTIL P/ CABO 8,7 - 15 kV - Ø 50 mm <sup>2</sup>	PRYSMIAM	UN	795,38	7%	47,83	635,41			seiscentos e trinta e cinco reais e quarenta e um centavos
81	KIT P/ TERMINAL TERMOCONTRÁTIL P/ CABO 8,7 - 15 kV - Ø 70 mm <sup>2</sup>	PRYSMIAM	UN	797,40	7%	55,68	739,70			setecentos e trinta e nove reais e setenta centavos
I1354	LUMINARIA A PROVA DE TEMPO, VAPOR, ETC	AVANT	UN	71,21	7%	55,82	741,58			setecentos e quarenta e um reais e cinquenta e oito centavos
I6697	LUMINARIA ALTO RENDIMENTO, CORPO EM ALUMINIO FUNDIDO MOD. TP-295 VP-40 FAB.TROPICO OU SUMILAR	AVANT	UN	345,38	7%	4,98	66,23			sessenta e seis reais e vinte e três centavos
I6698	LUMINARIA DECORATIVA, CORPO EM ALUMINIO FUNDIDO MOD.TPD-288 VP-40 FAB.TROPICO OU SUMILAR	AVANT	UN	286,33	7%	24,18	321,20			trezentos e vinte e um reais e vinte centavos
I1358	LUMINARIA FECHADA C/ LENTE DE VIDRO	AVANT	UN	148,82	7%	20,04	266,29			duzentos e sessenta e seis reais e vinte e nove centavos
I2371	LUMINARIA FECHADA DO TIPO INCORPA LP 14/2	AVANT	UN	87,41	7%	10,42	138,40			cento e trinta e oito reais e quarenta centavos
I1359	LUMINARIA FECHADA P/MURO C/LAMPADA, TIPO "TROPICOS"	AVANT	UN	45,97	7%	6,12	81,29			oitenta e um reais e vinte e nove centavos
I1360	LUMINARIA FLUOR. 1X20W COMPLETA C/ LAMPADA	AVANT	UN	40,24	7%	3,22	42,75			quarenta e dois reais e setenta e cinco centavos
					7%	2,82	37,42			trinta e sete reais e quarenta e dois centavos

**J. Maria de Freitas**

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est. 06.88448-67

Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce

Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804

E-mail: jmariadefreitas1903@gmail.com

I1361	LUMINARIA FLUOR. 1X40W COMPLETA C/ LAMPADA	AVANT	UN	41,21				centavos
I1362	LUMINARIA FLUOR. 3X40 W COMPLETA C/ LAMPADA	AVANT	UN	78,58	7%	2,88	38,33	trinta e oito reais e trinta e três centavos
I1363	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X20W COMPLETA COM LAMPADA	AVANT	UN	50,72	7%	5,50	73,08	setenta e três reais e oito centavos
I1364	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X40W COMPLETA COM LAMPADA	AVANT	UN	63,69	7%	3,55	47,17	quarenta e sete reais e dezessete centavos
I1365	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X65W COMPLETA COM LAMPADA	AVANT	UN	78,58	7%	4,46	59,23	cinquenta e nove reais e vinte e três centavos
I1366	LUMINARIA FLUORESCENTE 4X20W COMPLETA COM LAMPADA	AVANT	UN	96,28	7%	5,50	73,08	setenta e três reais e oito centavos
I1367	LUMINARIA FLUORESCENTE 4X40W COMPLETA COM LAMPADA	AVANT	UN	132,38	7%	6,74	89,54	oitenta e nove reais e cinquenta e quatro centavos
I1368	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA ( 1 X 16 JW)	AVANT	UN	40,24	7%	9,27	123,11	cento e vinte e três reais e onze centavos
I1369	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA ( 1 X 32 JW)	AVANT	UN	41,21	7%	2,82	37,42	trinta e sete reais e quarenta e dois centavos
I1370	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA ( 2 X 16 JW)	AVANT	UN	50,72	7%	2,88	38,33	trinta e oito reais e trinta e três centavos
I1371	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA ( 2 X 32 JW)	AVANT	UN	63,69	7%	3,55	47,17	quarenta e sete reais e dezessete centavos
I1372	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA ( 4 X 16 JW)	AVANT	UN	96,28	7%	4,46	59,23	cinquenta e nove reais e vinte e três centavos
I1373	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA ( 4 X 32 JW)	AVANT	UN	132,38	7%	6,74	89,54	oitenta e nove reais e cinquenta e quatro centavos
I1374	LUMINARIA PAREDE, TIPO ARANDELA	AVANT	UN	29,44	7%	9,27	123,11	cento e vinte e três reais e onze centavos
I1353	LUMINARIA REFLETORA C/LAMP. DICROICA 50W	AVANT	UN	25,06	7%	2,06	27,38	vinte e sete reais e trinta e oito centavos
I1352	LUMINARIA REFLETORA C/LAMP. DICROICA 75W	AVANT	UN	45,97	7%	1,75	23,31	vinte e três reais e trinta e um centavos
I1376	LUMINARIA REFLETORA SIMPLES COM VIDRO	AVANT	UN	48,84	7%	3,22	42,75	quarenta e dois reais e setenta e cinco centavos
I1377	LUMINARIA SPOT DIRECIONAL C/BRACO	AVANT	UN	41,01	7%	3,42	45,42	quarenta e cinco reais e quarenta e dois centavos
I1378	LUMINARIA TIPO GLOBO DE VIDRO, COM BASE, SEM LÂMPADA	AVANT	UN	54,44	7%	2,87	38,14	trinta e oito reais e quatorze centavos
I1379	LUMINARIA TIPO GLOBO PLASTICO, COM BASE, SEM LÂMPADA	AVANT	UN	27,45	7%	3,81	50,63	cinquenta reais e sessenta e três centavos
I1380	LUMINARIA TIPO SPOT SIMPLES	AVANT	UN	12,24	7%	1,92	25,53	vinte e cinco reais e cinquenta e três centavos
I7932	LUMINÁRIA APLICADA NAS LATERAIS DAS PAREDES EXPOSITOAS EM CHAPA DE AÇO PINTADA COM REFLETOR DE ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO E DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE TEMPERADO COM PONTO DE LUZ DE 300W A 2M DO PISO	AVANT	UN	271,93	7%	0,86	11,38	onze reais e trinta e oito centavos
I7921	LUMINÁRIA CILÍNDRICA DE EMBUTIR COM ANEL DE ARREIMATE EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO COM CONTROLE ANTIOFUSCAMENTO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 23W	AVANT	UN	113,31	7%	19,04	252,89	duzentos e cinquenta e dois reais e oitenta e nove centavos
					7%	7,93	105,38	cento e cinco reais e trinta e oito centavos

**J. Maria de Freitas**

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est: 06.88448-67

Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce

Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804

E-mail: [jmariadefreitas1903@gmail.com](mailto:jmariadefreitas1903@gmail.com)



19114	LUMINÁRIA CILÍNDRICA DE EMBUTIR COM CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA E PINTADA ELETROSTATICAMENTE E REFLETOR REPUXADO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, COM VIDRO JATEADO CENTRAL PARA DUAS LÂMPADAS FLUORESCENTES COMPACTAS 20W, COMPLETA	AVANT	UN	103,48					noventa e seis reais e vinte e quatro centavos
19128	LUMINÁRIA CILÍNDRICA DE EMBUTIR COM CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA E PINTADA ELETROSTÁTICAMENTE E REFLETOR REPUXADO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, COM VIDRO JATEADO CENTRAL PARA UMA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 20W, COMPLETA	AVANT	UN	72,60	7%	7,24	96,24		sessenta e sete reais e cinquenta e dois centavos
19424	LUMINÁRIA CILÍNDRICA DE EMBUTIR COM SOQUETE E-27, ANEL DE ARREMATE EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO, CONTROLE ANTIOFUSCAMENTO E DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO, COM LÂMPADAS FLUORESCENTES ELETRÔNICAS COMPACTAS DE 2 X 20W COMPLETA	AVANT	UN	40,68	7%	5,08	67,52		trinta e sete reais e oitenta e três centavos
19115	LUMINÁRIA CILÍNDRICA DE SOBREPOR COM CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA E PINTADA ELETROSTATICAMENTE E REFLETOR REPUXADO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, COM VIDRO JATEADO CENTRAL PARA DUAS LÂMPADAS FLUORESCENTES COMPACTAS 20W, COMPLETA	AVANT	UN	68,06	7%	2,85	37,83		sessenta e três reais e trinta centavos
19425	LUMINÁRIA CILÍNDRICA DE SOBREPOR COM SOQUETE E-27, ANEL DE ARREMATE EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO, COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO, CONTROLE ANTIOFUSCAMENTO E LÂMPADA FLUORESCENTE ELETRÔNICA COMPACTA 1 X 15W - COMPLETA	AVANT	UN	28,55	7%	4,76	63,30		vinte e seis reais e cinquenta e cinco centavos
17930	LUMINÁRIA DE APLICAR EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA EM EPÓXI BRANCO COM REFLETOR PARABÓLICO EM CHAPA DE ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 1X32W COR QUENTE MAIS REATOR AFP-PR	AVANT	UN	120,86	7%	2,00	26,55		cento e doze reais e quarenta centavos
19112	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM 2 LAMPADAS T8 DE 16W ALETAS PLANAS EM CHAPA DE AÇO PINTADA ELETROSTATICAMENTE REFLETOR EM ALUMÍNIO COMPLETA	AVANT	UN	117,96	7%	8,46	112,40		cento e nove reais e setenta centavos
17922	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM ANEL DE ARREMATE EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO COM CONTROLE ANTIOFUSCAMENTO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 26W	AVANT	UN	113,31	7%	8,26	109,70		cento e cinco reais e trinta e oito centavos
17923	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM ANEL DE ARREMATE EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO PARA LÂMPADA DICRÓICA DE 50W	AVANT	UN	74,09	7%	7,93	105,38		sessenta e oito reais e noventa centavos
		AVANT			7%	5,19	68,90		

**J. Maria de Freitas**

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est. 06.88448-67  
 Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce  
 Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804  
 E-mail: jmariadefreitas1903@gmail.com

19423	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA E PINTADA ELETROSTATICAMENTE, COM REFLETOR E ALETAS PARABÓLICAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO, COM 04 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 16W, MONTADA C/02 REATORES ELETRÔNICOS DUPLOS 2X16W - COMPLETA	AVANT	UN	167,25						cento e cinquenta e cinco reais e cinquenta e quatro centavos
18394	LUMINÁRIA DE EMBUTIR CORPO E GRADE DE PROTEÇÃO EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO, REFLETOR EM CHAPA DE ALUMÍNIO ANODIZADO	AVANT	UN	93,49	7%	11,71		155,54		oitenta e seis reais e noventa e cinco centavos
18353	LUMINÁRIA DE EMBUTIR EM TETO, CIRCULAR, CORPO EM ALUM. ANOD. C/ LÂMPADA HQI DE 70W	AVANT	UN	34,63	7%	6,54		86,95		trinta e dois reais e vinte e um centavos
19110	LUMINÁRIA DE EMBUTIR PARA QUATRO LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES T8 DE 16W, CORPO E ALETAS PLANAS EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA, COM ACABAMENTO EM PINTURA NA COR BRANCA, REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, REATOR ELETRÔNICO 2X(2X16W), FATOR DE POTÊNCIA 0,98, COMPLETA	AVANT	UN	221,33	7%	2,42		32,21		duzentos e cinco reais e oitenta e quatro centavos
19111	LUMINÁRIA DE EMBUTIR PARA QUATRO LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES T8 DE 16W, CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA NA COR BRANCA, REFLETOR COM ACABAMENTO ESPECULAR DE ALTO BRILHO, REATOR ELETRÔNICO 2X(2X16)W, FATOR DE POTÊNCIA 0,98, COMPLETA	AVANT	UN	213,89	7%	15,49		205,84		cento e noventa e oito reais e noventa e dois centavos
19124	LUMINÁRIA DE EMBUTIR, EM LED, CORPO EM ALUMÍNIO E REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, POTÊNCIA MINIMA 40W E MAXIMA DE 50W	AVANT	UN	368,00	7%	14,97		198,92		trezentos e quarenta e dois reais e vinte e quatro centavos
19119	LUMINÁRIA DE EMBUTIR/SOBREPOR RETANGULAR EM ALUMÍNIO LACADO (ANODIZADO) COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ESPELHO, PARA 2 LED'S TUBULAR T5 DE 10W, TONALIDADE 5000K, COR BRANCA, GRAU DE PROTEÇÃO IP20 E 1 LED DRIVER - COMPLETA	AVANT	UN	435,00	7%	25,76		342,24		quatrocentos e quatro reais e cinquenta e cinco centavos
18	LUMINÁRIA DE EMBUTIR/SOBREPOR RETANGULAR EM ALUMÍNIO LACADO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ESPELHO, PARA 4 LED'S TUBULARES T5 DE 10W, TONALIDADE 5000K, COR BRANCA, GRAU DE PROTEÇÃO IP20 E 1 LED DRIVER - COMPLETA	AVANT	UN	435,00	7%	30,45		404,55		quatrocentos e dois reais e noventa e dois centavos
18246	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	AVANT	UN	239,70	7%	30,45		404,55		duzentos e vinte e dois reais e noventa e dois centavos
18350	LUMINÁRIA DE PISO MÓVEL, CORPO EM ALUMÍNIO, REFLETOR EM ALUM. ANOD. C/ PROTETOR DE VIDRO EM GRADE DE ALUMÍNIO	AVANT	UN	53,58	7%	16,78		222,92		quarenta e nove reais e oitenta e três centavos
19113	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA NA COR BRANCA, REFLETOR C/ ACABAMENTO ESPECULAR DE ALTO BRILHO, C/ DUAS LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES T8 DE 16W, REATOR ELETRÔNICO P/2X16W, FP DO CJ. 33W E FATOR DE POTÊNCIA 0,98, COMPLETA	AVANT	UN	65,60	7%	3,75		49,83		sessenta e um reais e um centavo

J. Maria de Freitas

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est. 06.88448-67

Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce

Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804

E-mail: jmariadefreitas1903@gmail.com

Comissão Permanente de Licitação  
 0112  
 Folha  
 Assinatura  
 Prefeitura Municipal de Freitas

19426	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM CORPO EM POLICARBONATO INJETADO E REFLETOR EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ NA COR BRANCA, DIFUSOR EM POLICARBONATO INJETADO E TEXTURIZADO DE ALTO IMPACTO COM ACABAMENTO EXTERNO LISO E ESTABILIZADO PARA RAIOS UV, VEDAÇÃO EM POLIURETANO E GRAU DE PROTEÇÃO IP-65, REATOR ELETRONICO COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 32W - COMPLETA	AVANT	UN	124,91						cento e dezesseis reais e dezessete centavos
19117	LUMINÁRIA DE SOBREPOR RETANGULAR EM PA(POLYAMIDE) COM REFLETOR EM PMMA OPTICO PARA 2 LED'S TUBULARES T5 DE 20W, TONALIDADE 5000K, COR BRANCA, GRAU DE PROTEÇÃO IP20 E 1 LED DRIVER - COMPLETA	AVANT	UN	435,00	7%	8,74		116,17		quatrocentos e quatro reais e cinquenta e cinco centavos
17399	LUMINÁRIA ELEVADA MÉDIA INTENSIDADE SN-05	AVANT	UN	257,41	7%	30,45		404,55		duzentos e trinta e nove reais e trinta e nove centavos
19427	LUMINÁRIA HERMÉTICA DE EMBUTIR, COM CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA E PINTADA ELETROSTATICAMENTE, REFLETOR E ALETAS PARABÓLICAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTA PUREZA E REFLETÂNCIA, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO E VEDAÇÃO AUTO-ADESIVA CURVA FOTOMÉTRICA ABERTA, COM 2 REATORES 2X16W E QUATRO LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 16W - COMPLETA	AVANT	UN	151,20	7%	18,02		239,39		cento e quarenta reais e sessenta e dois centavos
19121	LUMINÁRIA PENDENTE EM LED, CORPO EM ALUMÍNIO POTÊNCIA, MÍNIMA 200W E MÁXIMA 210W	AVANT	UN	690,00	7%	10,58		140,62		seiscentos e quarenta e um reais e setenta centavos
19120	LUMINÁRIA PENDENTE EM LED, FACHO DE LUZ FECHADO (<60°), CORPO EM ALUMÍNIO E REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, POTENCIA MÍNIMA 90W E MÁXIMA 100W - COMPLETA	AVANT	UN	430,00	7%	48,30		641,70		trezentos e noventa e nove reais e noventa centavos
19453	LUMINÁRIA PENDENTE PARA FACHO ABERTO, COM PORTA-LÂMPADA EM CERÂMICA, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO, COM UMA LÂMPADA MULTIVAPOR METÁLICO 150W, COM REATOR E IGNITOR, COMPLETA	AVANT	UN	149,83	7%	30,10		399,90		cento e trinta e nove reais e trinta e quatro centavos
17929	LUMINÁRIA QUADRADA EMBUTIDA NA PAREDE PARA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2X26W EM ALUMÍNIO FUNDIDO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO E DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE PRISMÁTICO	AVANT	UN	390,51	7%	10,49		139,34		trezentos e sessenta e três reais e dezessete centavos
19454	LUMINÁRIA TIPO BALIZADOR DE EMBUTIR COM SOQUETE E-27 PARA LÂMPADA FLUORESCENTE ELETRÔNICA COMPACTA DEC 9W	AVANT	UN	12,73	7%	27,34		363,17		onze reais e oitenta e quatro centavos
16793	LUMINÁRIA TIPO PÉTALA FAB.REEME REF.: ZE-157 OU SIMILAR	AVANT	UN	255,90	7%	0,89		11,84		duzentos e trinta e sete reais e nove centavos
11404	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1 1/2"	AVANT	UN	2,62	7%	17,91		237,99		dois reais e quarenta e quatro centavos
11405	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1 1/4"	AVANT	UN	1,90	7%	0,18		2,44		um real e setenta e sete centavos

**J. Maria de Freitas**

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est: 06.88448-67

Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce

Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804

E-mail: jmariadefreitas1903@gmail.com

I1406	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	AVANT	UN	1,22	7%	0,09	1,13	um real e treze centavos
I1407	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1/2"	AVANT	UN	0,59	7%	0,04	0,55	cinquenta e cinco centavos
I1408	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 2"	AVANT	UN	3,79	7%	0,27	3,52	três reais e cinquenta e dois centavos
I1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	AVANT	UN	0,88	7%	0,06	0,82	oitenta e dois centavos
I1401	LUVA DE PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO 2 1/2"	AVANT	UN	8,42	7%	0,59	7,83	sete reais e oitenta e três centavos
I1402	LUVA DE PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO 3"	AVANT	UN	11,31	7%	0,79	10,52	dez reais e cinquenta e dois centavos
I1403	LUVA DE PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO 4"	AVANT	UN	19,88	7%	1,39	18,49	dezoito reais e quarenta e nove centavos
I6176	LUVA PARA CANALETA SISTEMA DLP 60MM X 50MM	AVANT	UN	12,73	7%	0,89	11,84	onze reais e oitenta e quatro centavos
I7388	LÂMPADA 30W-6.6A, BASE MÉDIUM PREFOCUS	AVANT	UN	113,90	7%	7,97	105,93	cento e cinco reais e noventa e três centavos
I7389	LÂMPADA 45W-6.6A, BASE MÉDIUM PREFOCUS	AVANT	UN	113,90	7%	7,97	105,93	cento e cinco reais e noventa e três centavos
I9452	LÂMPADA ELETRÔNICA FLUORESCENTE COMPACTA ATÉ 15W	AVANT	UN	11,38	7%	0,80	10,58	dez reais e cinquenta e oito centavos
I7924	LÂMPADA FLUORESCENTE 32W/3000K MAIS REATOR ELETRÔNICO FIXADOS SOBRE LANÇA	AVANT	UN	30,25	7%	2,12	28,13	vinte e oito reais e treze centavos
I1463	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 16W	AVANT	UN	7,95	7%	0,56	7,39	sete reais e trinta e nove centavos
I1464	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W	AVANT	UN	8,60	7%	0,60	8,00	oito reais
I1467	LÂMPADA FLUORESCENTE PL - 9W	AVANT	UN	11,38	7%	0,80	10,58	dez reais e cinquenta e oito centavos
I1465	LÂMPADA FLUORESCENTE PL - 13W	AVANT	UN	11,38	7%	0,80	10,58	dez reais e cinquenta e oito centavos
I1466	LÂMPADA FLUORESCENTE PL - 15W	AVANT	UN	11,38	7%	0,80	10,58	dez reais e cinquenta e oito centavos
I1468	LÂMPADA FLUORESCENTE PL - 18W	AVANT	UN	11,38	7%	0,80	10,58	dez reais e cinquenta e oito centavos
I1470	LÂMPADA HALOGENA, DUPLO ENVELOPE DE 500W	AVANT	UN	36,37	7%	0,80	10,58	dez reais e cinquenta e oito centavos
I2373	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 100W	AVANT	UN	3,05	7%	2,55	33,82	trinta e três reais e oitenta e dois centavos
I1471	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 25 ATÉ 100W	AVANT	UN	3,05	7%	0,21	2,84	dois reais e oitenta e quatro centavos
I1472	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 60W	AVANT	UN	3,05	7%	0,21	2,84	dois reais e oitenta e quatro centavos
I1474	LÂMPADA MISTA DE 160W	AVANT	UN	20,54	7%	0,21	2,84	dois reais e oitenta e quatro centavos
I1473	LÂMPADA MISTA DE 500W	AVANT	UN	51,61	7%	1,44	19,10	dezenove reais e dez centavos
I1476	LÂMPADA SINALIZADORAS ATE 5W	AVANT	UN	8,01	7%	3,61	48,00	quarenta e oito reais
I1477	LÂMPADA VAPOR DE MERCURIO 250W/220V	AVANT	UN	32,65	7%	0,56	7,45	sete reais e quarenta e cinco centavos
I1478	LÂMPADA VAPOR DE MERCURIO 400W/220V	AVANT	UN	44,56	7%	2,29	30,36	trinta reais e trinta e seis centavos
I1481	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W	AVANT	UN	30,90	7%	3,12	41,44	quarenta e um reais e quarenta e quatro centavos
I1479	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 220W	AVANT	UN	45,88	7%	2,16	28,74	vinte e oito reais e setenta e quatro centavos
I1480	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 360W	AVANT	UN	53,50	7%	3,21	42,67	quarenta e dois reais e sessenta e sete centavos
		AVANT	UN		7%	3,75	49,76	quarenta e nove reais e setenta e seis centavos

**J. Maria de Freitas**

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est: 06.88448-67

Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce

Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804

E-mail: jmariadefreitas1903@gmail.com

I8351	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 70W/220V	AVANT	UN	36,04					trinta e três reais e cinquenta e dois centavos
I1484	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 150W/220V	AVANT	UN	41,37	7%	2,52	33,52		trinta e oito reais e quarenta e sete centavos
I1486	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 250W/220V	AVANT	UN	60,89	7%	2,90	38,47		cinquenta e seis reais e sessenta e três centavos
I1487	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W/220V	AVANT	UN	73,50	7%	4,26	56,63		sessenta e oito reais e trinta e seis centavos
I1483	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 1000W/220V	AVANT	UN	215,00	7%	5,15	68,36		cento e noventa e nove reais e noventa e cinco centavos
I1485	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 2000W/220V	AVANT	UN	370,00	7%	15,05	199,95		trezentos e quarenta e quatro reais e dez centavos
I2379	MINI POSTE F.G. 1 1/4" C/2.00M E REX MONOFASICO	BARBOSA	UN	52,88	7%	25,90	344,10		quarenta e nove reais e dezoito centavos
I7503	MODULAR CARD SLOT FILLER FOR PLC MOD. 1746 - N2 AB	BRANDLEY	UN	24,71	7%	3,70	49,18		vinte e dois reais e noventa e oito centavos
I7462	MONITOR INDUSTRIAL DE VÍDEO COLORIDO, DIGITAL, TELA 19", PORTA PARALELA	LCD	UN	1.430,46	7%	1,73	22,98		um mil, trezentos e trinta e três centavos
I7463	MONITOR INDUSTRIAL DE VÍDEO COLORIDO, VÍDEO COMPOSTO, 2 CANAIS DE ENTRADA E 1 DE SAÍDA, DIMENSÕES 14"	LCD	UN	816,76	7%	100,13	1.330,33		setecentos e cinquenta e nove reais e cinquenta e nove centavos
I1535	MUFLA INTERNA/EXTERNA 15KV	3M	UN	272,02	7%	57,17	759,59		duzentos e cinquenta e dois reais e noventa e oito centavos
I9414	MÓDULO RJ45, 8 FIOS, CAT. 6E	SCHNEIDER	UN	27,61	7%	19,04	252,98		vinte e cinco reais e sessenta e oito centavos
I6368	MÓDULO DE CONTROLE DE SIRENE	SCHNEIDER	UN	54,91	7%	1,93	25,68		cinquenta e um reais e sete centavos
I8441	MÓDULO DE EMERGÊNCIA PARA LUMINÁRIA COMUM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SCHNEIDER	UN	88,09	7%	3,84	51,07		oitenta e um reais e noventa e dois centavos
I6369	MÓDULO DE SINALIZAÇÃO DE DETECTORES	SCHNEIDER	UN	68,64	7%	6,17	81,92		sessenta e três reais e oitenta e quatro centavos
I7506	NET CONVERTER USB/DH 485 MODULAR, MOD. 1747 - UIC	SLC	UN	778,07	7%	4,80	63,84		setecentos e vinte e três reais e sessenta e um centavos
I7432	NO-BREAK 3Ø, 380/380 VAC-LL, 60 Hz, 2000VA, BATERIAS INCORPORADAS, AUTO-PORTANTE EM GABINETE IP-44	EPSON	CJ	2.263,38	7%	54,46	723,61		dois mil, cento e quatro reais e noventa e quatro centavos
I2383	NOFUSE DE 70 A.	GE	UN	40,51	7%	158,44	2.104,94		trinta e sete reais e sessenta e sete centavos
I1638	PETROLET ALUMÍNIO DE 1/2", TIPO T- X - L	TRAMOTINA	UN	8,00	7%	2,84	37,67		sete reais e quarenta e quatro centavos
I1642	PETROLET ALUMÍNIO DE 3/4", TIPO T- X - L	TRAMOTINA	UN	9,83	7%	0,69	9,14		nove reais e quatorze centavos
I1635	PETROLET ALUMÍNIO DE 1 1/2", TIPO T- X - L	TRAMOTINA	UN	27,73	7%	1,94	25,79		vinte e cinco reais e setenta e nove centavos
I1636	PETROLET ALUMÍNIO DE 1 1/4", TIPO T- X - L	TRAMOTINA	UN	22,73	7%	1,59	21,14		vinte e um reais e quatorze centavos
I1637	PETROLET ALUMÍNIO DE 1", TIPO T- X - L	TRAMOTINA	UN	13,60	7%	0,95	12,65		doze reais e sessenta e cinco centavos
I1639	PETROLET ALUMÍNIO DE 2 1/2", TIPO T- X - L	TRAMOTINA	UN	70,25	7%	4,92	65,33		sessenta e cinco reais e trinta e três centavos
I1634	PETROLET ALUMÍNIO DE 2", TIPO T- X - L	TRAMOTINA	UN	43,90	7%	3,07	40,83		quarenta reais e três centavos
I1640	PETROLET ALUMÍNIO DE 3 1/2", TIPO T- X - L	TRAMOTINA	UN	96,30	7%	6,74	89,56		oitenta e nove reais e cinquenta

**J. Maria de Freitas**

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est. 06.88448-67

Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce

Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804

E-mail: jmariadefreitas1903@gmail.com

I1641	PETROLET ALUMÍNIO DE 3", TIPO T-X-L	TRAMOTINA	UN	90,44				oitenta e quatro reais e onze centavos
I1643	PETROLET ALUMÍNIO DE 4", TIPO T-X-L	TRAMOTINA	UN	182,13	7%	6,33	84,11	cento e sessenta e nove reais e trinta e oito centavos
I1692	PONTE DE CRUZAMENTO EM CAIXAS DERIVAÇÃO/LIGACÃO	GENERIC	UN	9,02	7%	0,63	8,39	oito reais e trinta e nove centavos
I1718	POSTE DE ACO - 6MX4 1/2'	COM. JM	UN	206,82	7%	14,48	192,34	cento e noventa e dois reais e trinta e quatro centavos
I1721	POSTE DE FERRO, H= 2,80M C/GLOBO DE VIDRO	COM. JM	UN	236,50	7%	16,56	219,95	duzentos e dezenove reais e noventa e quatro centavos
I6694	POSTE METALICO CONICO RETO H=10.0m, MOD. LP-531.B/100.GJ - FAB.TROPICO OU SIMILAR	GF	UN	631,50	7%	44,21	587,30	quinhentos e oitenta e sete reais e vinte e nove centavos
I6696	POSTE METALICO DECORATIVO H=4.0m , MOD. LP-588.B/140.GJ - FAB.TROPICO OU SIMILAR	GF	UN	414,64	7%	29,02	385,62	trezentos e oitenta e cinco reais e sessenta e dois centavos
I7936	PROJETOR EM ALUMÍNIO POLIDO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO E DIFUSOR EM VIDRO PLANO TEMPERADO TRANSPARENTE DIÂMETRO= 40CM PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400W MAIS REATOR E IGNITOR	AVANT	UN	631,50	7%	44,21	587,30	quinhentos e oitenta e sete reais e vinte e nove centavos
I9486	PROJETOR EM ALUMÍNIO, LONGO ALCANCE, P/LÂMPADA ATÉ 125W	AVANT	UN	46,71	7%	3,27	43,44	quarenta e três reais e quarenta e quatro centavos
I9487	PROJETOR EM ALUMÍNIO, LONGO ALCANCE, P/LÂMPADA DE 150W ATÉ 400W	AVANT	UN	74,15	7%	5,19	68,96	sessenta e oito reais e noventa e seis centavos
I9485	PROJETOR EM ALUMÍNIO, LONGO ALCANCE, P/LÂMPADA DE 500W ATÉ 1.000W	AVANT	UN	165,00	7%	11,55	153,45	cento e cinquenta e três reais e quarenta e cinco centavos
I7933	PROJETOR EMBUTIDO NO FORRO EM CHAPA DE AÇO PINTADA COM REFLETOR DE ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO E DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE TEMPERADO PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400W MAIS REATOR E IGNITOR	AVANT	UN	357,45	7%	25,02	332,43	trezentos e trinta e dois reais e quarenta e três centavos
I1738	PROJETOR EXTERNO COM ÂNGULO ELEV REGULÁVEL P/LÂMPADA ATÉ 400W	AVANT	UN	74,15	7%	5,19	68,96	sessenta e oito reais e noventa e seis centavos
I9484	PROJETOR EXTERNO COM ÂNGULO ELEV REGULÁVEL P/LÂMPADA DE 500W ATÉ 1.000W	AVANT	UN	112,54	7%	7,88	104,66	cento e quatro reais e sessenta e seis centavos
I9125	PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	AVANT	UN	340,00	7%	23,80	316,20	trezentos e dezesseis reais e vinte centavos
I2412	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 CIRCUITOS		UN	36,87	7%	2,58	34,29	trinta e quatro reais e nove centavos
I1747	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES	FAME	UN	36,87	7%	2,58	34,29	trinta e quatro reais e vinte e nove centavos
I1751	QUADRO DE FORÇA (0,90 X 1,90 X 0,60)M	FAME	UN	2.262,00	7%	158,34	2.103,66	dois mil, cento e três reais e sessenta e seis centavos
I1752	QUADRO DE FORÇA (1,80 X 1,90 X 0,60)M	FAME	UN	4.900,10	7%	343,01	4.557,09	quatro mil, quinhentos e cinquenta e sete reais e nove centavos

**J. Maria de Freitas**

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est: 06.88448-67

Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce

Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804

E-mail: jmariadefreitas1903@gmail.com

I2413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	FAME	UN	272,40				centavos
I1753	QUADRO DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR, C/3 DIVISÕES	FAME	UN	24,32	7%	19,07	253,33	duzentos e cinquenta e três reais e trinta e três centavos
I1754	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X95MM	FAME	UN	87,98	7%	1,70	22,62	vinte e dois reais e sessenta e dois centavos
I1755	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 255X315X135MM	FAME	UN	104,39	7%	6,16	81,82	oitenta e um reais e oitenta e dois centavos
I1756	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 332X332X95MM	FAME	UN	107,26	7%	7,31	97,08	noventa e sete reais e oito centavos
I1757	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 450X315X135MM	FAME	UN	157,87	7%	7,51	99,75	noventa e nove reais e setenta e cinco centavos
I1758	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 457X332X95MM	FAME	UN	138,04	7%	11,05	146,82	cento e quarenta e seis reais e oitenta e dois centavos
I1760	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 457X646X150MM	FAME	UN	341,49	7%	9,66	128,38	cento e vinte e oito reais e trinta e oito centavos
I1759	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 457X646X95MM	FAME	UN	312,80	7%	23,90	317,59	trezentos e dezessete reais e cinquenta e nove centavos
I1761	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 650X440X205MM	FAME	UN	341,49	7%	21,90	290,90	duzentos e noventa reais e noventa centavos
I1762	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 650X875X205MM	FAME	UN	456,64	7%	23,90	317,59	trezentos e dezessete reais e cinquenta e nove centavos
I1746	QUADRO EM CHAPA 'TELEBRAS' 1200X1000X150MM	FAME	UN	331,20	7%	31,96	424,68	quatrocentos e vinte e quatro reais e sessenta e oito centavos
I1748	QUADRO EM CHAPA 'TELEBRAS' 1200X1200X150MM	FAME	UN	377,20	7%	23,18	308,02	trezentos e oito reais e dois centavos
I1749	QUADRO EM CHAPA 'TELEBRAS' 1200X1500X150MM	FAME	UN	417,55	7%	26,40	350,80	trezentos e cinquenta reais e oitenta centavos
I1750	QUADRO EM CHAPA 'TELEBRAS' 1200X1700X150MM	FAME	UN	700,96	7%	29,23	388,32	trezentos e oitenta e oito reais e trinta e dois centavos
I1763	QUADRO EM CHAPA 'TELEBRAS' 200X200X120MM	FAME	UN	24,71	7%	49,07	651,89	seiscentos e cinquenta e um reais e oitenta e nove centavos
I1764	QUADRO EM CHAPA 'TELEBRAS' 400X400X120MM	FAME	UN	57,73	7%	1,73	22,98	vinte e dois reais e noventa e oito centavos
I1765	QUADRO EM CHAPA 'TELEBRAS' 600X600X120MM	FAME	UN	101,51	7%	4,04	53,69	cinquenta e três reais e sessenta e nove centavos
I1766	QUADRO EM CHAPA 'TELEBRAS' 800X800X120MM	FAME	UN	190,44	7%	7,11	94,40	noventa e quatro reais e quarenta centavos
I1747	QUADRO METÁLICO (600 x 400 x 400)mm INSTALADO	FAME	UN	1.037,90	7%	13,33	177,11	cento e setenta e sete reais e onze centavos
I1738	QUADRO METÁLICO 800x1054x360mm INSTALADO	FAME	UN	1.516,68	7%	72,65	965,25	novecentos e sessenta e cinco reais e vinte e cinco centavos
I1767	QUADRO METÁLICO P/QGBT (1,90 X 0,90 X 0,60)M	FAME	UN	953,67	7%	106,17	1.410,51	um mil, quatrocentos e dez reais e cinquenta e um centavos
I1768	QUADRO P/ MEDIÇÃO PRIMÁRIA 15KV	FAME	UN	631,00	7%	66,76	886,91	oitocentos e oitenta e seis reais e noventa e um centavos
					7%	44,17	586,83	quinhentos e oitenta e seis reais e oitenta e três centavos

**J. Maria de Freitas**

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est: 06.88448-67

Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce

Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804

E-mail: jmariadefreitas1903@gmail.com

I1769	QUADRO P/MEDIÇÃO PRIMÁRIA 15KV HORO-SAZONAL	FAME	UN	631,00				quinhentos e oitenta e seis reais e três centavos
I6828	RACK FECHADO 24 U's, 670mm PROFUNDIDADE PADRÃO 19"	RACKFORT	UN	1.787,52	7%	44,17	586,83	um mil, seiscentos e sessenta e dois reais e trinta e nove centavos
I6827	RACK FECHADO 36 U's, 670mm PROFUNDIDADE PADRÃO 19"	RACKFORT	UN	1.915,36	7%	125,13	1.662,39	um mil, setecentos e oitenta e um reais e vinte e oito centavos
I6826	RACK FECHADO 44 U's, 670mm PROFUNDIDADE PADRÃO 19"	RACKFORT	UN	2.285,63	7%	134,08	1.781,28	dois mil, cento e vinte e cinco reais e sessenta e quatro centavos
I8352	REATOR / IGNITOR	INTRAL	UN	38,01	7%	159,99	2.125,64	trinta e cinco reais e trinta e cinco centavos
I1779	REATOR AFP DUPLO P/LÂMP. FLUORESCENTE	INTRAL	UN	29,96	7%	2,66	35,35	vinte e sete reais e seis centavos
I1780	REATOR AFP P/ LÂMP. FLORESCENTE	INTRAL	UN	21,65	7%	2,10	27,86	vinte reais e treze centavos
I1773	REATOR AFP P/ LÂMP. FLUORESCENTE COMPACTA	INTRAL	UN	21,65	7%	1,52	20,13	vinte reais e treze centavos
I1781	REATOR AFP P/ LÂMP. V. MERCÚRIO 250 W	INTRAL	UN	84,51	7%	1,52	20,13	setenta e oito reais e cinquenta e nove centavos
I1775	REATOR AFP P/ LÂMP. V. MERCÚRIO 400W	INTRAL	UN	97,36	7%	5,92	78,59	noventa reais e cinquenta e quatro centavos
I1777	REATOR AFP P/ LÂMP. V. METÁLICO 1000W	INTRAL	UN	356,32	7%	6,82	90,54	trezentos e trinta e um reais e trinta e oito centavos
I1776	REATOR AFP P/ LÂMP. V. SÓDIO 70W	INTRAL	UN	51,97	7%	24,94	331,38	quarenta e oito reais e trinta e três centavos
I1782	REATOR AFP P/ LÂMP. V. SÓDIO 360W	INTRAL	UN	154,63	7%	3,64	48,33	cento e quarenta e três reais e um centavo
I9493	REATOR AFP P/LÂMP. V.MERCÚRIO 1000W	INTRAL	UN	180,00	7%	10,82	143,81	cento e sessenta e sete reais e quarenta centavos
I9474	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO/VAPOR DE MERCÚRIO, COM CAPACITOR/IGNITOR DE 125 ATÉ 150W	INTRAL	UN	68,69	7%	12,60	167,40	sessenta e três reais e oito centavos
I9475	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO/VAPOR DE MERCÚRIO, COM CAPACITOR/IGNITOR DE 250W	INTRAL	UN	99,99	7%	4,81	63,88	noventa e dois reais e noventa e nove centavos
I178	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO/VAPOR DE MERCÚRIO, COM CAPACITOR/IGNITOR DE 400W	INTRAL	UN	118,08	7%	7,00	92,99	cento e nove reais e oitenta e um centavos
I7417	RELÉ BIMETÁLICO SOBRECARGA 3UA52 P/ 3TF42/43	EXATRON	UN	108,60	7%	8,27	109,81	cento e um reais
I8443	ROTEADOR AUTO-GERENCIÁVEL P/ COMUNICAÇÃO DE DADOS, PARA FIBRA ÓPTICA MONO-MODO, COM CONECTORES ST - PADRÃO RACK 19" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ONTI	UN	5.451,74	7%	7,60	101,00	cinco mil e setenta reais e doze centavos
I8449	RÉGUA DE TOMADAS ELÉTRICAS, COM 08 TOMADAS, PADRÃO RACK 19"	IPEC	UN	97,00	7%	381,62	5.070,12	noventa reais e vinte e um centavos
I1848	SECCIONADOR FUSÍVEL DIAZED 1X25A	ELETROMECC	UN	53,60	7%	6,79	90,21	quarenta e nove reais e oitenta e cinco centavos
I1849	SECCIONADOR FUSÍVEL DIAZED 1X63A	ELETROMECC	UN	94,40	7%	3,75	49,85	oitenta e sete reais e setenta e nove centavos
I1850	SECCIONADOR FUSÍVEL NH 3X125A	ELETROMECC	UN	168,70	7%	6,61	87,79	cento e cinquenta e seis reais e nove centavos
					7%	11,81	156,89	

**J. Maria de Freitas**

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est: 06.88448-67

Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce

Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804

E-mail: jmariadefreitas1903@gmail.com



11851	SECCIONADOR FUSÍVEL NH 3X250A	ELETROMECC	UN	338,32				trezentos e quatorze reais e sessenta e quatro centavos
11852	SECCIONADOR FUSÍVEL NH 3X400A	ELETROMECC	UN	536,70	7%	23,68	314,64	quatrocentos e noventa e nove reais e treze centavos
11853	SECCIONADOR FUSÍVEL NH 3X630A	ELETROMECC	UN	675,80	7%	37,57	499,13	seiscentos e vinte e oito reais e nove centavos
17454	SENSOR DE INTRUSÃO MICRO-PROCESSADOR, TIPO MULTIFEIXES, MONTAGEM DE PAREDE, ALIMENTAÇÃO 220 VAC, UMA	INTELBRAS	UN	113,95	7%	47,31	628,49	cento e cinco reais e noventa e sete centavos
17535	SENSOR INFRA-VERMELHO ATIVO/PASSIVO FEIXE DUPLO DISTÂNCIA MÁXIMA 100m	INTELBRAS	UN	617,64	7%	7,98	105,97	quinhentos e setenta e quatro reais e quarenta e um centavos
12427	SOQUETE DE RABICHO SEM CHAVE	NOBRAND	UN	2,28	7%	43,23	574,41	dois reais e doze centavos
7934	SPOT ORIENTÁVEL PARA PLUG DE GUITARRA. PARA LÂMPADAS DICRÓICAS DIVERSAS	AVANT	UN	101,52	7%	0,16	2,12	noventa e quatro reais e quarenta e um centavos
19107	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO/PLACA 4"X2" P/ 3 MÓDULOS, INSTALAÇÕES DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SCHNEIDER	UN	1,02	7%	7,11	94,41	noventa e cinco centavos
11910	SUPORTE ISOLADOR SIMPLES COM ROLDANA PARA DESCIDA DE ATERRAMENTO DE PARA-RAIO EM EDIFICAÇÕES	SCHNEIDER	UN	6,90	7%	0,07	0,95	seis reais e quarenta e dois centavos
11898	SUPORTE ISOLADOR SIMPLES COM ROLDANA PARA MASTRO DE PARA-RAIO COM 1 DESCIDA	SCHNEIDER	UN	13,80	7%	0,48	6,42	doze reais e oitenta e três centavos
11904	SUPORTE ISOLADOR SIMPLES COM ROLDANA PARA MASTRO DE PARA-RAIO COM 1 DESCIDA	SCHNEIDER	UN	6,90	7%	0,97	12,83	seis reais e quarenta e dois centavos
16695	SUPORTE METÁLICO CENTRAL P/LUMINARIA MOD.TPC.295/1" FAB.TROPICO OU SIMILAR	SCHNEIDER	UN	106,12	7%	0,48	6,42	noventa e oito reais e sessenta e nove centavos
11901	SUPORTE P/APAR. C/1 TOMADA 2POLOS E TERRA	SCHNEIDER	UN	19,60	7%	7,43	98,69	dezoito reais e vinte e três centavos
11902	SUPORTE P/APAR. C/1 TOMADA TELEF.	SCHNEIDER	UN	17,80	7%	1,37	18,23	dezesseis reais e cinquenta e cinco centavos
11903	SUPORTE P/APAR. C/2 TOMADAS UNIV. E 2 TELEF.	SCHNEIDER	UN	40,00	7%	1,25	16,55	trinta e sete reais e vinte centavos
16370	SUPORTES PARA SENSORES ATIVOS C/ DUPLO FEIXE	SCHNEIDER	UN	38,58	7%	2,80	37,20	trinta e cinco reais e oitenta e oito centavos
11921	TAMPA CEGA PLASTICA, SISTEMA "X"	TRAMOTINA	UN	6,00	7%	2,70	35,88	cinco reais e cinquenta e oito centavos
11922	TAMPA NORMAL P/ DUTO PERFURADO, ATE (100X200)MM	TRAMOTINA	M	45,30	7%	0,42	5,58	quarenta e dois reais e treze centavos
18372	TAMPA NORMAL P/ DUTO PERFURADO, ATÉ (100 X 300)MM	TRAMOTINA	M	67,98	7%	3,17	42,13	sessenta e três reais e vinte e dois centavos
11923	TAMPA NORMAL P/DUTO PERFURADO,ATE (100X100)MM	TRAMOTINA	M	36,33	7%	4,76	63,22	trinta e três reais e setenta e nove centavos
11924	TAMPA PADRÃO COELCE	TAF	UN	182,60	7%	2,54	33,79	cento e sessenta e nove reais e dois centavos
17449	TERMINAL BLOCK FOR PLC, 16 CHANNEL, MOD. 1746-NRC AB	BRADLEY	UN	191,83	7%	12,78	169,82	cento e setenta e oito reais e quarenta centavos
16160	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 1,50mm2 A 2,50mm2	BRADLEY	UN	3,38	7%	13,43	178,40	três reais e quatorze centavos
16161	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 4,00mm2 A 6,00mm2	BRADLEY	UN	3,38	7%	0,24	3,14	três reais e quatorze centavos
12072	TERMINAL PARA VERGALHÃO DE COBRE 3/8'	BRADLEY	UN	22,05	7%	0,24	3,14	vinte reais e cinquenta e um centavos
					7%	1,54	20,51	

**J. Maria de Freitas**

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est: 06.88448-67

Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce

Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804

E-mail: jmariadefreitas1903@gmail.com

I2074	TERMINAL PRESSÃO P/CABO 16MM2	BRADLEY	UN	3,32	7%	0,23	3,09	três reais e nove centavos
I2076	TERMINAL PRESSÃO P/CABO 35MM2	BRADLEY	UN	4,29	7%	0,30	3,99	três reais e nove centavos
I2073	TERMINAL PRESSÃO P/CABO 120MM2	BRADLEY	UN	15,83	7%	1,11	14,72	quatorze reais e setenta e dois centavos
I2075	TERMINAL PRESSÃO P/CABO 240MM2	BRADLEY	UN	23,31	7%	1,63	21,68	vinte e um reais e sessenta e oito centavos
I2071	TERMINAL PRESSÃO P/CABO 500 MM2	BRADLEY	UN	71,13	7%	4,98	66,15	sessenta e seis reais e quinze centavos
I2106	TOMADA 2 POLOS, MAIS TERRA 20A - 250V, SISTEMA "X"	ENERBRAS	UN	11,54	7%	0,81	10,73	dez reais e setenta e três centavos
I9108	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	ENERBRAS	UN	4,38	7%	0,31	4,07	quatro reais e sete centavos
I2107	TOMADA 2POLOS E TERRA	ENERBRAS	UN	8,42	7%	0,59	7,83	sete reais e oitenta e três centavos
I2108	TOMADA C/TRAVA MECÂNICA E PLUG, EMBUTIR 30A/250V	ENERBRAS	UN	55,35	7%	3,87	51,48	cinquenta e um reais e quarenta e oito centavos
I2109	TOMADA C/TRAVA MECÂNICA E PLUG, SOBREPOR 30A/250V	ENERBRAS	UN	55,35	7%	3,87	51,48	cinquenta e um reais e quarenta e oito centavos
I6164	TOMADA DE PISO FÊMEA PARA RJ-11(TELFÔNICA)	ENERBRAS	UN	49,28	7%	3,45	45,83	quarenta e cinco reais e oitenta e três centavos
I7938	TOMADA ENERGIZADA TIPO PLUG DE GUITARRA PARA SPOT ORIENTÁVEL DE 50W. EMBUTIDA NO FORRO DE GESSO. DEMANDA TOTAL 60%	ENERBRAS	UN	4,54	7%	0,32	4,22	quatro reais e vinte e dois centavos
I2111	TOMADA P/TELEFONE 4 POLOS, SISTEMA "X"	ENERBRAS	UN	16,13	7%	1,13	15,00	quinze reais
I2112	TOMADA PARA COMPUTADOR, SISTEMA "X"	ENERBRAS	UN	16,13	7%	1,13	15,00	quinze reais
I9398	TOMADA PARA LÓGICA RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA (ESPELHO 4"x2" C/ SUPORTE + 1 CONECTOR, EXCETO CAIXA 4"x2")	ENERBRAS	UN	32,12	7%	2,25	29,87	vinte e nove reais e oitenta e sete centavos
I9109	TOMADA PARA LÓGICA RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA (ESPELHO 4"x2" C/ SUPORTE + 2 CONECTORES, EXCETO CAIXA 4"x2")	ENERBRAS	UN	45,20	7%	3,16	42,04	quarenta e dois reais e quatro centavos
I7982	TOMADA PARA LÓGICA RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA (ESPELHO 4"x4" C/ SUPORTE + 1 CONECTOR, EXCETO CAIXA 4"x4")	ENERBRAS	UN	38,51	7%	2,70	35,81	trinta e cinco reais e oitenta e um centavos
I9397	TOMADA PARA LÓGICA RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA (ESPELHO 4"x4" C/ SUPORTE + 2 CONECTORES, EXCETO CAIXA 4"x4")	ENERBRAS	UN	62,50	7%	4,38	58,13	cinquenta e oito reais e doze centavos
I2113	TOMADA TELEFONE 4 POLOS 'TELEBRAS'	ENERBRAS	UN	13,33	7%	0,93	12,40	doze reais e quarenta centavos
I2114	TOMADA TELEFONE P/PINO JACK 1/4	ENERBRAS	UN	11,71	7%	0,82	10,89	dez reais e oitenta e nove centavos
I2115	TOMADA TRIPOLAR ( 3P+T ) - 32A / 380V	ENERBRAS	UN	35,39	7%	2,48	32,91	trinta e dois reais e noventa e um centavos
I2116	TOMADA TRIPOLAR, MAIS TERRA - 25A / 250V	ENERBRAS	UN	31,36	7%	2,20	29,16	vinte e nove reais e dezesseis centavos
I2117	TOMADA TRIPOLAR, MAIS TERRA - 30A / 250V	ENERBRAS	UN	48,74	7%	3,41	45,33	quarenta e cinco reais e trinta e três centavos
I2118	TOMADA UNIVERSAL 10A - 250V, SISTEMA "X"	ENERBRAS	UN	15,09	7%	1,06	14,03	quatorze reais e três centavos
I2119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	ENERBRAS	UN	8,42	7%	0,59	7,83	sete reais e oitenta e três centavos
I2444	TOMADA UNIVERSAL DE SOBREPOR (COMPLETA INCLUSIVE CAIXA)	ENERBRAS	UN	15,09	7%	1,06	14,03	quatorze reais e três centavos
I2120	TOMADA VOLTAMP - 30A (MACHO/FEMEA)	ENERBRAS	UN	48,06	7%	3,36	44,70	quarenta e quatro reais e setenta centavos

**J. Maria de Freitas**

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est: 06.88448-67

Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce

Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804

E-mail: jmariadefreitas1903@gmail.com

I2121	TOMADA VOLTAMP - 60A ( MACHO/FEMEA)	ENERBRAS	UN	104,30	7%	7,30	97,00	noventa e sete reais
I2156	TRANSFORMADOR CORRENTE EM QD DE 0 - 100A	OEM	UN	115,62	7%	8,09	107,53	cento e sete reais e cinquenta e três centavos
I2152	TRANSFORMADOR CORRENTE EM QD DE 100 - 250/5A	OEM	UN	116,90	7%	8,18	108,72	cento e oito reais e setenta e dois centavos
I2153	TRANSFORMADOR CORRENTE EM QD DE 250 - 400/5A	OEM	UN	119,15	7%	8,34	110,81	cento e dez reais e oitenta e um centavos
I2154	TRANSFORMADOR CORRENTE EM QD DE 400 - 500/5A	OEM	UN	126,64	7%	8,86	117,78	cento e dezessete reais e setenta e oito centavos
I2155	TRANSFORMADOR CORRENTE EM QD DE 500 - 800/5A	OEM	UN	146,07	7%	10,22	135,85	cento e trinta e cinco reais e oitenta e cinco centavos
I7542	TRANSFORMADOR DE CORRENTE 15 KV	OEM	UN	921,19	7%	64,48	856,71	oitocentos e cinquenta e sete reais e um centavo
I2471	TRANSFORMADOR DE POTENCIAL 115 VAC 400 VA	OEM	UN	855,40	7%	59,88	795,52	setecentos e noventa e cinco reais e cinquenta e dois centavos
I7543	TRANSFORMADOR DE POTÊNCIA 15 KV	OEM	UN	1.280,45	7%	89,63	1.190,82	um mil, cento e noventa reais e oitenta e dois centavos
I2147	TRANSFORMADOR MONOFÁSICO 2KVA, 220/110	OEM	UN	240,28	7%	16,82	223,46	duzentos e vinte e três reais e quarenta e seis centavos
I7937	TRANSFORMADOR PARA LEDS	OEM	UN	30,27	7%	2,12	28,15	vinte e oito reais e quinze centavos
I7536	TRANSMISSOR ELETRÔNICO DE PRESSÃO TIPO INSERÇÃO, COM INDICADOR INCORPORADO, GERAÇÃO DE SINAL PROPORCIONAL 4-20 Ma, RANGE 0-12 Kgf/cm²	BELIMO	UN	2.063,46	7%	144,44	1.919,02	um mil, novecentos e dezenove reais e dois centavos
I7502	TRIAL CARD 120/240 VAC, 16 OUTPUT CHANNELS, MOD. 1746 - OA16 AB	ALLEN	UN	1.440,75	7%	100,85	1.339,90	um mil, trezentos e trinta e nove reais e noventa centavos
I7410	TRILHO SUPORTE P/ FIXAÇÃO RÁPIDA DIN	DIN	M	9,06	7%	0,63	8,43	oito reais e quarenta e três centavos
I2261	VOLTÍMETRO ( 144 X 144 )MM - ESC. 0 - 500V	JNG	UN	142,39	7%	9,97	132,42	cento e trinta e dois reais e quarenta e dois centavos
I2262	VOLTÍMETRO (72 X 72)MM - ESC. 0 - 500V	JNG	UN	92,06	7%	6,44	85,62	oitenta e cinco reais e sessenta e dois centavos
I2263	VOLTÍMETRO (96 X 96)MM - ESC. 0 A 500V	JNG	UN	113,07	7%	7,91	105,16	cento e cinco reais e dezesseis centavos

#### JUNTAS ESTRUTURA

Insumo	Descrição	Marca	Unidade	Valor (R\$)	Desconto	Valor do Desconto	Valor c/ desconto	Valor por extenso
I9479	FUNGENBAND PARA JUNTA DE DILATAÇÃO, O-12, ATÉ 5MCA	JUNTAFACIL	M	59,04	7%	4,13	54,91	cinquenta e quatro reais e noventa e um centavos
I9480	FUNGENBAND PARA JUNTA DE DILATAÇÃO, O-22, ATÉ 30MCA	JUNTAFACIL	M	87,85	7%	6,15	81,70	oitenta e um reais e setenta centavos
I9481	FUNGENBAND PARA JUNTA DE DILATAÇÃO, O-35/06, ATÉ 100MCA	JUNTAFACIL	M	148,84	7%	10,42	138,42	cento e trinta e oito reais e quarenta e dois centavos
I9482	FUNGENBAND PARA JUNTA DE DILATAÇÃO, O-35/10, ATÉ 100MCA	JUNTAFACIL	M	197,35	7%	13,81	183,54	cento e oitenta e três reais e cinquenta e quatro centavos

**J. Maria de Freitas**

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est: 06.88448-67

Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce

Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804

E-mail: jmariadefreitas1903@gmail.com

19497	JUNTA DE MOVIMENTAÇÃO PARA ESTRUTURA DE CONCRETO DE 20 X 40 MM (TIPO JUNTA JEENE 20/30 VV OU SIMILAR)	JUNTAFACIL	M	272,63	7%	19,08	253,55	duzentos e cinquenta e três reais e cinco centavos
19496	JUNTA DE MOVIMENTAÇÃO PARA ESTRUTURA DE CONCRETO DE 25 X 50 MM (TIPO JUNTA JEENE 25/40 VV OU SIMILAR)	JUNTAFACIL	M	350,83	7%	24,56	326,27	trezentos e vinte e seis reais e sete centavos
19494	JUNTA DE MOVIMENTAÇÃO PARA ESTRUTURA DE CONCRETO DE 35 X 60 MM (TIPO JUNTA JEENE 35/50 VV OU SIMILAR)	JUNTAFACIL	M	433,72	7%	30,36	403,36	quatrocentos e três reais e trinta e seis centavos
19498	JUNTA DE MOVIMENTAÇÃO PARA ESTRUTURA DE CONCRETO DE 50 X 80 MM (TIPO JUNTA JEENE 50/70 VV OU SIMILAR)	JUNTAFACIL	M	508,07	7%	35,56	472,51	quatrocentos e setenta e dois reais e cinquenta e um centavos

## LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS

Ítem	Descrição	Marca	Unidade	Valor (R\$)	Desconto	Valor do Desconto	Valor c/ desconto	Valor por extenso
I0087	APARELHO MISTURADOR DE MESA PARA PIA	LHD METAIS	UN	309,97	7%	21,70	288,27	duzentos e oitenta e oito reais e vinte e sete centavos
I0088	APARELHO MISTURADOR DE PAREDE PARA PIA	LHD METAIS	UN	237,48	7%	16,62	220,86	duzentos e vinte reais e oitenta e seis centavos
I0089	APARELHO MISTURADOR PARA LAVATORIO	LHD METAIS	UN	309,98	7%	21,70	288,28	duzentos e oitenta e oito reais e vinte e oito centavos
I0124	ARMARIO PLASTICO DE EMBUTIR 45X60CM	ASTRA	UN	55,51	7%	3,89	51,62	cinquenta e um reais e sessenta e dois centavos
I8641	ASSENTO / BANCO - ARTICULÁVEL PARA BANHO DE DEFICIENTE	ASTRA	UN	600,31	7%	42,02	558,29	quinhentos e cinquenta e oito reais e nove centavos
I8636	ASSENTO SANITÁRIO COM ABERTURA FRONTAL (PADRÃO ALTO)	ASTRA	UN	326,34	7%	22,84	303,50	trezentos e três reais e cinquenta centavos
I8651	BACIA LOUÇA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA PARA DEFICIENTE (SEM ASSENTO)	CELITE	UN	545,74	7%	38,20	507,54	quinhentos e sete reais e cinquenta e quatro centavos
I0170	BACIA LOUÇA BRANCA COM SAÍDA HORIZONTAL	CELITE	UN	148,50	7%	10,40	138,11	cento e trinta e oito reais e dez centavos
I0171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	CELITE	UN	395,95	7%	27,72	368,23	trezentos e sessenta e oito reais e vinte e três centavos
I0174	BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA	CELITE	UN	148,50	7%	10,40	138,11	cento e trinta e oito reais e dez centavos
I0176	BACIA SIFONADA P/ CRIANCA	CELITE	UN	334,48	7%	23,41	311,07	trezentos e onze reais e sete centavos
I0177	BACIA TURCA DE LOUÇA COM SIFÃO INTEGRADO	CELITE	UN	555,66	7%	38,90	516,76	quinhentos e dezesseis reais e setenta e seis centavos
I0184	BANCADA DE GRANITO C/ L=0,60m e E=0,03m	ALUMINAÇO	M2	370,44	7%	25,93	344,51	trezentos e quarenta e quatro reais e cinquenta e um centavos
I0185	BANCADA DE GRANITO PRETO C/BOLEAMENTO DUPLO	ALUMINAÇO	M2	833,49	7%	58,34	775,15	setecentos e setenta e cinco reais e quinze centavos
I6738	BANHEIRA HOSPITAL C/TAMPO E CUBA DE AÇO INOX DIMENSÃO 1800 X600MM	ALUMINAÇO	UN	1.750,55	7%	122,54	1.628,01	um mil, seiscentos e vinte e oito reais e um centavo
I0245	BOLSA DE BORRACHA DE 1 1/2" PARA BACIA	ASTRA	UN	2,78	7%	0,19	2,59	dois reais e nove centavos
I0333	CABIDE DE LOUÇA BRANCA COM 2 GANCHOS	CELITE	UN	6,50	7%	0,46	6,05	seis reais e quatro centavos
I0334	CABIDE DE LOUÇA DE 1 GANCHO	CELITE	UN	11,91	7%	0,83	11,08	onze reais e oito centavos

**J. Maria de Freitas**

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est: 06.88448-67

Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce

Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804

E-mail: jmariadefreitas1903@gmail.com

10406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	CELITE	UN	209,48				cento e noventa e quatro reais e oitenta e dois centavos
10415	CAIXA DE DESCARGA FIBROC. DE EMBUTIR C/REGISTRO	ASTRA	UN	184,12	7%	14,66	194,82	cento e setenta e um reais e vinte e três centavos
10416	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR	ASTRA	UN	32,00	7%	2,24	29,76	vinte e nove reais e seis centavos
10414	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR COMPLETA	ASTRA	UN	35,50	7%	2,49	33,02	trinta e três reais e dois centavos
16167	CHUVEIRO COM ARTICULAÇÃO CROMADO 1/2"	ASTRA	UN	83,38	7%	5,84	77,54	setenta e sete reais e cinquenta e quatro centavos
10796	CHUVEIRO PLÁSTICO	ASTRA	UN	5,15	7%	0,36	4,79	quatro reais e setenta e nove centavos
10797	CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	ASTRA	UN	50,94	7%	3,57	47,37	quarenta e sete reais e sete centavos
16739	CONE PARA EXPURGO EM AÇO INOX COM TAMPÃO E GRELHA - L=500MM X C=500MM, ALTURA ATÉ 300MM E SAÍDA D=100MM	ABC	UN	834,01	7%	58,38	775,63	setecentos e setenta e cinco reais e sessenta e três centavos
10848	CONEXÃO 4"x48MM PARA BACIA C/SAÍDA HORIZONTAL	ASTRA	UN	24,95	7%	1,75	23,20	vinte e três reais e vinte centavos
10851	CONJUNTO FIXAÇÃO P/TANQUE	ASTRA	UN	23,85	7%	1,67	22,18	vinte e dois reais e dez centavos
10853	CONJUNTO VEDAÇÃO ELÁSTICA	ASTRA	UN	0,55	7%	0,04	0,51	cinquenta e um centavos
10915	CUBA DE AÇO INOX	TRAMOTINA	UN	131,61	7%	9,21	122,40	cento e vinte e dois reais e quarenta centavos
10916	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	CELITE	UN	93,71	7%	6,56	87,15	oitenta e sete reais e quinze centavos
19073	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE SOBREPOR D=41CM, PROFUNDIDADE=8CM, COM VÁLVULA	CELITE	UN	179,71	7%	12,58	167,13	cento e sessenta e sete reais e treze centavos
11091	ENGATE CROMADO	ASTRA	UN	17,71	7%	1,24	16,47	dezesseis reais e sete centavos
11092	ENGATE DE PVC	ASTRA	UN	5,45	7%	0,38	5,07	cinco reais e sete centavos
11103	ESPARGIDOR PARA MICTÓRIO	ASTRA	UN	30,10	7%	2,11	27,99	vinte e sete reais e noventa e nove centavos
11107	ESPELHO TIPO CRISMETAL, MOD. P/WC (INSTALADO)	ASTRA	UN	91,34	7%	6,39	84,95	oitenta e quatro reais e noventa e cinco centavos
11315	JOGO METAIS PARA MICTÓRIO	ASTRA	UN	41,06	7%	2,87	38,19	trinta e oito reais e dezenove centavos
16737	LAVA OLHOS DE EMERGÊNCIA C/ CUBA FLEXÍVEL E CHUVEIRO P/ LABORATÓRIO	CELITE	UN	1.254,09	7%	87,79	1.166,30	um mil, cento e sessenta e seis reais e trinta centavos
18637	LAVATÓRIO COM COLUNA SUSPensa	CELITE	UN	178,61	7%	12,50	166,11	cento e sessenta e seis reais e onze centavos
11343	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA	CELITE	UN	219,76	7%	15,38	204,38	duzentos e quatro reais e trinta e oito centavos
11344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	CELITE	UN	96,91	7%	6,78	90,13	noventa reais e treze centavos
11523	MICTÓRIO COLETIVO DE AÇO INOXIDÁVEL	CELITE	M	548,56	7%	38,40	510,16	quinhentos e dez reais e dezesseis centavos
11524	MICTÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM ACESSÓRIOS	CELITE	UN	337,59	7%	23,63	313,96	trezentos e treze reais e noventa e seis centavos
11646	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	ASTRA	M	194,04	7%	13,58	180,46	cento e oitenta reais e quarenta e seis centavos
12486	PIA DE MARMORITE (1,00x0,50)m C/CUBA (0,45x0,36x0,15)m (PADRÃO POPULAR)	ALUMINAÇÃO	UN	80,00	7%	5,60	74,40	setenta e quatro reais e quarenta centavos

**J. Maria de Freitas**

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est: 06.88448-67  
 Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce  
 Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804  
 E-mail: jmariadefreitas1903@gmail.com

I2491	PIA EM INOX 3,00x0,60 C/ 1 CUBA - C18/A304	TRAMOTINA	UN	1.062,35				novecientos e oitenta e sete reais e nove centavos
I2487	PIA EM INOX C/ 1 CUBA 1,20x0,60 - C18/A304	TRAMOTINA	UN	165,00	7%	74,36	987,99	cento e cinquenta e três reais e quarenta e cinco centavos
I1649	PIA EM INOX C/ 1 CUBA 1.50x0,58	TRAMOTINA	UN	219,41	7%	11,55	153,45	duzentos e quatro reais e cinco centavos
I2490	PIA EM INOX C/ 1 CUBA 2,20x0,60 - C18/A304	TRAMOTINA	UN	429,53	7%	15,36	204,05	trezentos e noventa e quatro reais e seis centavos
I1648	PIA EM INOX C/ 2 CUBAS 2.00x0,58	TRAMOTINA	UN	448,19	7%	30,07	399,46	quatrocentos e dezesseis reais e oitenta e dois centavos
I2492	PIA EM INOX C/ 2 CUBAS 4,20x0,60	TRAMOTINA	UN	1.635,16	7%	31,37	416,82	um mil, quinhentos e vinte reais e setenta centavos
I1711	PORTA PAPEL DE LOUÇA BRANCA 15X15CM	CELITE	UN	24,14	7%	114,46	1.520,70	vinte e dois reais e quarenta e cinco centavos
I8670	PORTA PAPEL METÁLICO	ASTRA	UN	20,51	7%	1,69	22,45	dezenove reais e sete centavos
I1712	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO	ASTRA	UN	31,86	7%	1,44	19,07	vinte e nove reais e sessenta e três centavos
I1716	PORTA TOALHA DE LOUÇA BRANCA	ASTRA	UN	18,41	7%	2,23	29,63	dezessete reais e doze centavos
I1717	PORTA TOALHA DE PAPEL - METÁLICO	ASTRA	UN	34,40	7%	1,29	17,12	trinta e um reais e noventa e nove centavos
I1839	SABONETEIRA DE LOUÇA BRANCA 7.5X15CM	CELITE	UN	23,04	7%	2,41	31,99	vinte e um reais e quarenta e três centavos
I1840	SABONETEIRA DE LOUÇA BRANCA SEM ALÇA 15X15CM	CELITE	UN	26,46	7%	1,61	21,43	vinte e quatro reais e sessenta e um centavos
I8671	SABONETEIRA METÁLICA	ASTRA	UN	25,69	7%	1,85	24,61	vinte e três reais e oitenta e nove centavos
I1861	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	ASTRA	UN	136,62	7%	1,80	23,89	cento e vinte e sete reais e seis centavos
I1862	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X2"	ASTRA	UN	105,09	7%	9,56	127,06	noventa e sete reais e trinta e dois centavos
I1863	SIFÃO CROMADO 2"	ASTRA	UN	164,11	7%	7,36	97,73	cento e cinquenta e dois reais e sessenta e dois centavos
I1864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	ASTRA	UN	129,00	7%	11,49	152,62	cento e dezenove reais e noventa e sete centavos
I2420	SIFÃO PVC 1.1/2" PARA LAVATORIO	ASTRA	UN	13,89	7%	0,97	119,97	doze reais e noventa e dois centavos
I7603	SIFÃO PVC MULTI-USO (PIAS/TANQUES/LAVATÓRIO)	ASTRA	UN	13,91	7%	0,97	12,94	doze reais e noventa e quatro centavos
I1865	SIFÃO PVC RIGIDO TIPO COPO DN 2"X2"	ASTRA	UN	10,80	7%	0,76	10,04	dez reais e quatro centavos
I1925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	ASTRA	UN	28,95	7%	2,03	26,92	vinte e seis reais e noventa e dois centavos
I7336	TAMPA PLÁSTICA PARA BACIA - CRIANÇA	ASTRA	UN	61,60	7%	4,31	57,29	cinquenta e sete reais e vinte e nove centavos
I1926	TAMPO DE AÇO INOX P/ BANCADAS	BRASCOOL	M2	714,10	7%	49,99	664,11	seiscentos e sessenta e quatro reais e onze centavos
I1935	TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL	BRASCOOL	UN	329,24	7%	23,05	306,19	trezentos e seis reais e dezenove centavos
I1936	TANQUE DE CONCRETO 80X70CM	CORSO	UN	84,78	7%	5,93	78,85	setenta e oito reais e oitenta e cinco centavos

## J. Maria de Freitas

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est: 06.88448-67  
 Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce  
 Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804  
 E-mail: jmariadefreitas1903@gmail.com

I2497	TANQUE DE LAVAR CIMENTO (1,00x0,50)m C/TANQUE (0,45x0,45x0,25)m (PADRÃO POPULAR)	CORSO	UN	71,66				sessenta e seis reais e sessenta e quatro centavos
I6236	TANQUE DE LAVAR EM CONCRETO C/ SUPORTE DE APOIO (PADRÃO MUTIRÃO)	CORSO	UN	71,66	7%	5,02	66,64	sessenta e seis reais e sessenta e quatro centavos
I1937	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA	CELITE	UN	325,24	7%	5,02	66,64	trezentos e dois reais e quarenta e sete centavos
I6749	TANQUE LAVANDERIA DE AÇO INOX C/ CUBA E ESFREGADOR DIMENSÃO 1200X600X200MM	TRAMOTINA	UN	839,80	7%	22,77	302,47	setecentos e oitenta e um reais e um centavo
I9139	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	CELITE	UN	42,35	7%	58,79	781,01	trinta e nove reais e trinta e nove centavos
I2446	TORNEIRA BOIA EM PVC Ø 3/4"	TIGRE	UN	11,00	7%	2,96	39,39	dez reais e vinte e três centavos
I2125	TORNEIRA CIRÚRGICA	ASTRA	UN	353,90	7%	0,77	10,23	trezentos e nove reais e nove centavos
I9100	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA BICA MOVEL COM AREJADOR 1/2 " OU 3/4 " (REF 1168)	TIGRE	UN	76,40	7%	24,77	329,13	setenta e um reais e cinco centavos
I2126	TORNEIRA DE BOIA EM LATÃO (BOIA PLAST) DN 2"	DECA	UN	90,84	7%	5,35	71,05	oitenta e quatro reais e quarenta e oito centavos
I2127	TORNEIRA DE BOIA EM LATÃO (BOIA PLAST) DN 20MM (3/4)	DECA	UN	25,99	7%	6,36	84,48	vinte e quatro reais e dezessete centavos
I2122	TORNEIRA DE BOIA EM LATÃO (BOIA PLAST) DN 25MM (1')	DECA	UN	34,31	7%	1,82	24,17	trinta e um reais e noventa e um centavos
I2123	TORNEIRA DE BOIA EM LATÃO (BOIA PLAST) DN 32MM (1 1/4')	DECA	UN	54,73	7%	2,40	31,91	cinquenta reais e noventa centavos
I2124	TORNEIRA DE BOIA EM LATÃO (BOIA PLAST) DN 40MM (1 1/2')	DECA	UN	51,24	7%	3,83	50,90	quarenta e sete reais e sessenta e cinco centavos
I2128	TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO	DOCOL	UN	141,54	7%	3,59	47,65	cento e trinta e um reais e sessenta e três centavos
I2129	TORNEIRA DE FOTO SENSOR, A BATERIA	DOCOL	UN	582,93	7%	9,91	131,63	quinhentos e quarenta e dois reais e doze centavos
I2501	TORNEIRA DE METAL AMARELO 3/4", CANO LONGO (PADRÃO POPULAR)	DOCOL	UN	31,66	7%	40,81	542,12	vinte e nove reais e quatro centavos
I2447	TORNEIRA DE METAL AMARELO Ø 3/4" CANO CURTO (PADRÃO POPULAR)	DOCOL	UN	14,10	7%	2,22	29,44	treze reais e onze centavos
I2502	TORNEIRA DE METAL BRANCO 1/2", CANO CURTO (PADRÃO POPULAR)	DOCOL	UN	44,95	7%	0,99	13,11	quarenta e um reais e oitenta centavos
I2503	TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRÃO POPULAR)	DOCOL	UN	37,22	7%	3,15	41,80	trinta e quatro reais e sessenta e um centavos
I2130	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA DE USO GERAL 1/2'	DOCOL	UN	32,84	7%	2,61	34,61	trinta reais e cinquenta e quatro centavos
I2131	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4'	DOCOL	UN	86,52	7%	2,30	30,54	oitenta reais e quarenta e seis centavos
I2132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	DOCOL	UN	77,33	7%	6,06	80,46	setenta e um reais e noventa e dois centavos
I2133	TORNEIRA DE PRESSÃO P/ JARDIM DE 3/4"	DOCOL	UN	14,10	7%	5,41	71,92	treze reais e onze centavos
I2134	TORNEIRA ELETRICA AUOM. 220V-2500W	DOCOL	UN	140,73	7%	0,99	13,11	cento e trinta reais e oitenta e oito centavos
I2190	TUBO DE LIGAÇÃO CROMADO COM CANOPLA - AJUSTÁVEL	ASTRA	UN	76,07	7%	9,85	130,88	setenta reais e setenta e cinco centavos
I2191	TUBO DE LIGAÇÃO CROMADO COM CANOPLA 1/2' P/CHUV	ASTRA	UN	38,59	7%	5,32	70,75	trinta e cinco reais e oitenta e nove centavos
I2192	TUBO DE PVC DE 1 1/2' PARA DESCARGA	ASTRA	UN	16,38	7%	2,70	35,89	quinze reais e vinte e três

**J. Maria de Freitas**

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est. 06.88448-67

Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce

Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804

E-mail: jmariadefreitas1903@gmail.com

12265	VÁLVULA AMERICANA P/ PIA 1 1/2" X 3/4"		UN	36,11				centavos
12264	VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	PERFLEX	UN	44,05	7%	2,53	33,58	trinta e três reais e cinquenta e oito centavos
12469	VÁLVULA DE DERIVAÇÃO DE 1"	PERFLEX	UN	404,62	7%	3,08	40,97	quarenta reais e sete centavos
12266	VÁLVULA DE DESCARGA COM REGISTRO 1 1/2"	PERFLEX	UN	216,95	7%	28,32	376,30	trezentos e setenta e seis reais e trinta centavos
12267	VÁLVULA DE DESCARGA COMUM 1 1/2"	PERFLEX	UN	116,35	7%	15,19	201,76	duzentos e um reais e setenta e seis centavos
12268	VÁLVULA DE DESCARGA DE PVC S/REG. 1 1/2"	PERFLEX	UN	116,35	7%	8,14	108,21	cento e oito reais e vinte e um centavos
12270	VÁLVULA DE METAL 1 1/2"	PERFLEX	UN	38,15	7%	8,14	108,21	cento e oito reais e vinte e um centavos
12271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	PERFLEX	UN	31,67	7%	2,67	35,48	trinta e cinco reais e quarenta e oito centavos
12272	VÁLVULA DE METAL 1"	PERFLEX	UN	14,99	7%	2,22	29,45	vinte e nove reais e quarenta e cinco centavos
12273	VÁLVULA DE PVC 2"	PERFLEX	UN	28,22	7%	1,05	13,94	treze reais e noventa e quatro centavos
18286	VÁLVULA PVC P/ COZINHA	PERFLEX	UN	5,18	7%	1,98	26,24	vinte e seis reais e vinte e quatro centavos
17981	VÁLVULA PVC P/ TANQUE	PERFLEX	UN	3,79	7%	0,36	4,82	quatro reais e oitenta e dois centavos
		PERFLEX	UN		7%	0,27	3,52	três reais e cinquenta e dois centavos

**MADEIRA**

Insumo	Descrição	Marca	Unidade	Valor (R\$)	Desconto	Valor do Desconto	Valor c/ desconto	Valor por extenso
18268	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm		M	4,54				quatro reais e vinte e dois centavos
16166	ASSOALHO DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 10CM	SÃO MARCOS	M2	203,84	7%	0,32	4,22	cento e oitenta e nove reais e cinquenta e sete centavos
10196	BARROTE DE 2 1/2"x2 1/2"	SÃO MARCOS	M	8,71	7%	14,27	189,57	oito reais e dez centavos
10197	BARROTE DE 2"x2"	SÃO MARCOS	M	5,40	7%	0,61	8,10	cinco reais e dois centavos
10520	BARROTE DE MASSARANDUBA 2" x 2"	SÃO MARCOS	M	7,31	7%	0,51	6,80	seis reais e oitenta centavos
10209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SÃO MARCOS	UN	164,28	7%	11,50	152,78	cento e cinquenta e dois reais e setenta e oito centavos
10210	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 2FL.	SÃO MARCOS	UN	140,10	7%	9,81	130,29	cento e trinta reais e vinte e nove centavos
16522	BEIRAL DE MASSARANDUBA 1,2 x 10 CM ( 1/2" x 4" )	SÃO MARCOS	M	6,66	7%	0,47	6,19	seis reais e dezenove centavos
10284	BRUMASA, PINUS OU EQUIVALENTE DE 10MM (2,2 X 1,6M)	SÃO MARCOS	UN	89,65	7%	6,28	83,37	oitenta e três reais e trinta e sete centavos
10405	CAIBRO DE 2"x1"	SÃO MARCOS	M	5,73	7%	0,40	5,33	cinco reais e trinta e três centavos
10491	CAPEADO DE CEREJEIRA	SÃO MARCOS	M2	9,98	7%	0,70	9,28	nove reais e vinte e oito centavos
10492	CAPEADO DE MOGNO	SÃO MARCOS	M2	12,74	7%	0,89	11,85	onze reais e cinco centavos
10493	CAPEADO DE PAU-MARFIM	SÃO MARCOS	M2	12,12	7%	0,85	11,27	onze reais e sete centavos

**J. Maria de Freitas**

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est: 06.88448-67

Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce

Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804

E-mail: jmariadefreitas1903@gmail.com



I0524	CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 18MM (1.22 X 2.44M)	SÃO MARCOS	M2	40,09	7%	2,81	37,28	trinta e sete reais e vinte e oito centavos
I0526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	SÃO MARCOS	M2	29,57	7%	2,07	27,50	vinte e sete reais e cinquenta centavos
I0527	CHAPA COMPENSADO RESINADO 6MM (1.10 X 2.20M)	SÃO MARCOS	M2	15,10	7%	1,06	14,04	quatorze reais e quatro centavos
I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SÃO MARCOS	M2	23,81	7%	1,67	22,14	vinte e dois reais e quatorze centavos
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SÃO MARCOS	M2	30,33	7%	2,12	28,21	vinte e oito reais e vinte e um centavos
I0541	CHAPA MADEIRA MINERALIZADA, TIPO CELOTEX	SÃO MARCOS	M2	57,36	7%	4,02	53,34	cinquenta e três reais e trinta e quatro centavos
I0816	COLA FORMICA	SÃO MARCOS	KG	33,79	7%	2,37	31,42	trinta e um reais e dois centavos
I0862	CORDÃO DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) P/ RODAPE	SÃO MARCOS	M	11,17	7%	0,78	10,39	dez reais e trinta e nove centavos
I1094	ESCORA DE 20CM	SÃO MARCOS	M	8,82	7%	0,62	8,20	oito reais e vinte centavos
I1114	ESTACA DE MADEIRA D=22 CM P/ 6 ATÉ 8 TON	SÃO MARCOS	M	36,80	7%	2,58	34,22	trinta e quatro reais e vinte e dois centavos
I1115	ESTACA DE MADEIRA D=25 CM P/ 8 ATÉ 10 TON	SÃO MARCOS	M	56,61	7%	3,96	52,65	cinquenta e dois reais e sessenta e cinco centavos
I2330	ESTRONCA EM MADEIRA ROLIÇA	SÃO MARCOS	M	2,15	7%	0,15	2,00	dois reais
I1192	FOLHA P/PORTA ARM. EMB.C/BAT. E GUARNIÇÃO	SÃO MARCOS	M2	39,60	7%	2,77	36,83	trinta e seis reais e oitenta e três centavos
I2345	FORMICA LISA FOSCA	SÃO MARCOS	UN	118,39	7%	8,29	110,10	cento e dez reais e dez centavos
I1193	FORMICA P/REVESTIMENTO	SÃO MARCOS	M2	30,75	7%	2,15	28,60	vinte e oito reais e sessenta centavos
I8269	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SÃO MARCOS	M	22,55	7%	1,58	20,97	vinte reais e noventa e sete centavos
I8270	FORRAMENTO DE MADEIRA L= 15 cm	SÃO MARCOS	CJ	123,45	7%	8,64	114,81	cento e quatorze reais e oitenta e um centavos
I8274	FORRAMENTO OU BATENTE DE MADEIRA, L = 15 cm	SÃO MARCOS	CJ	123,45	7%	8,64	114,81	cento e quatorze reais e oitenta e um centavos
I2478	GRADE PINTADA P/ ARVORE DE 1,50 a 2,00m	SÃO MARCOS	UN	37,40	7%	2,62	34,78	trinta e quatro reais e setenta e oito centavos
I1240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SÃO MARCOS	UN	43,58	7%	3,05	40,53	quarenta reais e cinquenta e três centavos
I1241	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 2FL.	SÃO MARCOS	UN	59,93	7%	4,20	55,73	cinquenta e cinco reais e setenta e três centavos
I1276	JANELA VENEZIANA MOVEL	SÃO MARCOS	M2	162,83	7%	11,40	151,43	cento e cinquenta e um reais e quarenta e três centavos
I2367	LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	SÃO MARCOS	M	26,78	7%	1,87	24,91	vinte e quatro reais e noventa e um centavos
I6519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM ( 5" x 2 1/2")	SÃO MARCOS	M	18,13	7%	1,27	16,86	dezesseis reais e seis centavos
I6509	LINHA DE MASSARANDUBA 14 x 7 CM ( 6" x 3")	SÃO MARCOS	M	26,78	7%	1,87	24,91	vinte e quatro reais e noventa e um centavos
I2369	LINHA EM MADEIRA DE LEI DE 4"x2"	SÃO MARCOS	M	11,90	7%	0,83	11,07	onze reais e sete centavos
I2370	LINHA EM MADEIRA DE LEI DE 5"x2.1/2"	SÃO MARCOS	M	18,13	7%	1,27	16,86	dezesseis reais e oitenta e seis centavos
I1495	MADEIRA (PEROBA)	SÃO MARCOS	M3	2.479,00	7%	173,53	2.305,47	dois mil, trezentos e cinco reais e quarenta e sete centavos

**J. Maria de Freitas**

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est: 06.88448-67

Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce

Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804

E-mail: jmariadefreitas1903@gmail.com

I1496	MADEIRA (PINHO) DE 1A.	SÃO MARCOS	M3	1.831,73				um mil, setecentos e três reais e cinquenta e um centavos
I1497	MADEIRA DE SUCUPIRA	SÃO MARCOS	M3	1.831,73	7%	128,22	1.703,51	um mil, setecentos e três reais e cinquenta e um centavos
I1498	MADEIRA TRABALHADA P/ CORRIMÃO	SÃO MARCOS	M	28,90	7%	128,22	1.703,51	um mil, setecentos e três reais e cinquenta e um centavos
I1527	MOLDURA 110X110MM P/CAIXA LIGAÇÃO	SÃO MARCOS	UN	22,93	7%	2,02	26,88	vinte e seis reais e oitenta e oito centavos
I1594	PARQUETE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 12X12CM	SÃO MARCOS	M2	52,76	7%	1,61	21,32	vinte e seis reais e oitenta e oito centavos
I9052	PEÇA DE MADEIRA ROLIÇA (EUCALIPTO OU REGIONAL EQUIVALENTE) D = 10CM (DE 7 ATÉ 11CM), H = 2,20M	SÃO MARCOS	UN	5,32	7%	3,69	49,07	quarenta e nove reais e sete centavos
I9053	PEÇA DE MADEIRA ROLIÇA (EUCALIPTO OU REGIONAL EQUIVALENTE) D = 12CM (DE 10 ATÉ 15CM), H = 2,20M	SÃO MARCOS	UN	6,02	7%	0,37	4,95	quatro reais e noventa e cinco centavos
I6617	PILAR EM MADEIRA LIMPA DE 1A QUALIDADE 20x20cm	SÃO MARCOS	M	86,40	7%	0,42	5,60	cinco reais e sessenta centavos
I1652	PIQUETE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE)	SÃO MARCOS	M	1,63	7%	6,05	80,35	oitenta reais e trinta e cinco centavos
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SÃO MARCOS	M	12,61	7%	0,11	1,52	um real e cinquenta e dois centavos
I0198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SÃO MARCOS	M	17,33	7%	0,88	11,73	onze reais e setenta e três centavos
I1705	PORTA DE FICHA EMBUTIDA	MADELAR	M2	268,78	7%	1,21	16,12	dezesesseis reais e doze centavos
I8577	PORTA DE MUIRACATIARA 0,60x2,10x0,03	MADELAR	UN	361,52	7%	18,81	249,97	duzentos e noventa e nove reais e sete centavos
I1706	PORTA LISA DE CEDRO 0.60X2.10M	MADELAR	UN	157,41	7%	25,31	336,21	trezentos e trinta e seis reais e vinte e um centavos
I1707	PORTA LISA DE CEDRO 0.70X2.10M	MADELAR	UN	184,10	7%	11,02	146,39	cento e quarenta e seis reais e trinta e nove centavos
I1708	PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M	MADELAR	UN	210,78	7%	12,89	171,21	cento e setenta e um reais e vinte e um centavos
I1709	PORTA LISA DE CEDRO 0.90X2.10M	MADELAR	UN	279,70	7%	14,75	196,03	cento e noventa e seis reais e três centavos
I1710	PORTA LISA DE CEDRO 1.00X2.10M	MADELAR	UN	306,79	7%	19,58	260,12	duzentos e sessenta reais e doze centavos
I8271	PORTA PARANÁ (0,60 x 2,10 m)	MADELAR	UN	112,70	7%	21,48	285,31	duzentos e oitenta e cinco reais e trinta e um centavos
I8272	PORTA PARANÁ (0,70 x 2,10 m)	MADELAR	UN	121,62	7%	7,89	104,81	cento e quatro reais e oitenta e um centavos
I8273	PORTA PARANÁ (0,80 x 2,10 m)	MADELAR	UN	130,11	7%	8,51	113,11	cento e treze reais e onze centavos
I1714	PORTA TIPO EUCATEX - PADRÃO	MADELAR	UN	198,63	7%	9,11	121,00	cento e vinte e um reais
I1715	PORTA TIPO PARANÁ	MADELAR	M2	77,44	7%	13,90	184,73	cento e oitenta e quatro reais e setenta e três centavos
I1723	PRANCHA 3 X 16 CM	SÃO MARCOS	M	17,19	7%	5,42	72,02	setenta e dois reais e dois centavos
I1349	PRANCHA 6 X 16 CM	SÃO MARCOS	M	27,31	7%	1,20	15,99	quinze reais e noventa e nove centavos
		SÃO MARCOS			7%	1,91	25,40	vinte e cinco reais e quarenta centavos

## J. Maria de Freitas

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est: 06.88448-67  
 Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce  
 Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804  
 E-mail: jmariadefreitas1903@gmail.com

I6682	PRANCHA DE MADEIRA MAÇARANDUBA (2,15X0,20X0,05)m	SÃO MARCOS	UN	112,50	7%	7,88	104,63	cento e quatro reais e sessenta e dois centavos
I6681	PRANCHA DE MADEIRA MAÇARANDUBA (2,15X0,25X0,05)m	SÃO MARCOS	UN	143,08	7%	10,02	133,06	cento e trinta e três reais e seis centavos
I2407	PRANCHA EM MADEIRA DE LEI	SÃO MARCOS	M3	1.831,73	7%	128,22	1.703,51	um mil, setecentos e três reais e cinquenta e um centavos
I2532	PRANCHÃO DE 50MM X 300MM	SÃO MARCOS	M	32,40	7%	2,27	30,13	trinta reais e treze centavos
I6232	REGUA DE MADEIRA (1X10)CM	SÃO MARCOS	M	6,77	7%	0,47	6,30	seis reais e trinta centavos
I1824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SÃO MARCOS	M	1,35	7%	0,09	1,26	um real e vinte e seis centavos
I1825	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X7CM	SÃO MARCOS	M	2,22	7%	0,16	2,06	dois reais e seis centavos
I1826	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 2X8CM	SÃO MARCOS	M	3,55	7%	0,25	3,30	três reais e trinta centavos
I1829	RODAPÉ DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1.5X7CM	SÃO MARCOS	M	11,17	7%	0,78	10,39	dez reais e trinta e nove centavos
I1847	SARRAFO DE 1" - L = 8cm	SÃO MARCOS	M	5,13	7%	0,36	4,77	quatro reais e setenta e sete centavos
I2517	SARRAFO DE 1" x 6"	SÃO MARCOS	M	3,75	7%	0,26	3,49	três reais e quarenta e nove centavos
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SÃO MARCOS	M	4,74	7%	0,33	4,41	quatro reais e quarenta e um centavos
I1845	SARRAFO DE 1"X4" APARELHADO	SÃO MARCOS	M	6,77	7%	0,47	6,30	seis reais e trinta centavos
I1917	TABUA DE 1" - L = 12cm	SÃO MARCOS	M	5,76	7%	0,40	5,36	cinco reais e trinta e seis centavos
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SÃO MARCOS	M	10,01	7%	0,70	9,31	nove reais e trinta e um centavos
I1912	TABUA DE 1"X12" DE 1A.	SÃO MARCOS	M2	70,00	7%	4,90	65,10	sessenta e cinco reais e dez centavos
I1915	TABUA DE 1"X12" DE 2A.	SÃO MARCOS	M2	30,25	7%	2,12	28,13	vinte e oito reais e treze centavos
I2429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	SÃO MARCOS	M2	28,72	7%	2,01	26,71	vinte e seis reais e setenta e um centavos
I2430	TABUA EM MADEIRA TAIPA	SÃO MARCOS	M2	25,54	7%	1,79	23,75	vinte e três reais e setenta e cinco centavos
I1918	TACO DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 7X21CM	SÃO MARCOS	M2	127,69	7%	8,94	118,75	cento e dezoito reais e setenta e cinco centavos
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SÃO MARCOS	UN	1,38	7%	0,10	1,28	um real e vinte e oito centavos
I2542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"X1 1/2"	SÃO MARCOS	M	8,22	7%	0,58	7,64	sete reais e sessenta e quatro centavos
I2462	TÁBUA EM MADEIRA MUIRACATIARA PLAINADA DE 32mm	SÃO MARCOS	M2	87,84	7%	6,15	81,69	oitenta e um reais e sessenta e nove centavos
I6792	VIGA DE MADEIRA EM MASSARANDUBA 10"x 4"	SÃO MARCOS	M	73,07	7%	5,11	67,96	sessenta e sete reais e noventa e seis centavos
I2260	VIGA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 6X12CM	SÃO MARCOS	M	18,13	7%	1,27	16,86	dezesseis reais e oitenta e seis centavos

**MANTAS ASFÁLTICAS E AFINS**

Insumo	Descrição	Marca	Unidade	Valor (R\$)	Desconto	Valor do Desconto	Valor c/ desconto	Valor por extenso
I9510	FILME DE POLIETILENO, 20 A 25 MICRAS (CAMADA SEPARADORA)	VONDER	M2	1,53	7%	0,11	1,42	um real e quarenta e dois centavos

**J. Maria de Freitas**

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est: 06.88448-67

Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce

Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804

E-mail: jmariadefreitas1903@gmail.com

19499	MANTA ASFÁLTICA COM POLÍMEROS E ELASTÔMEROS, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACE EXPOSTA EM ALUMÍNIO, TIPO II, E=3MM (NBR 9952:2014)	VEDACIT	M2	33,33					
19500	MANTA ASFÁLTICA COM POLÍMEROS E ELASTÔMEROS, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACE EXPOSTA EM ALUMÍNIO, TIPO II, E=4MM (NBR 9952:2014)	VEDACIT	M2	36,74	7%	2,33	31,00		trinta e um reais
19501	MANTA ASFÁLTICA COM POLÍMEROS E ELASTÔMEROS, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACE EXPOSTA EM ALUMÍNIO, TIPO III, E=3MM (NBR 9952:2014)	VEDACIT	M2	36,70	7%	2,57	34,17		trinta e quatro reais e dezessete centavos
19502	MANTA ASFÁLTICA COM POLÍMEROS E ELASTÔMEROS, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACE EXPOSTA EM ALUMÍNIO, TIPO III, E=3MM (NBR 9952:2014)	VEDACIT	M2	41,01	7%	2,57	34,13		trinta e quatro reais e treze centavos
19503	MANTA ASFÁLTICA COM POLÍMEROS E ELASTÔMEROS, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACES EM POLIETILENO, TIPO II, E=3MM (NBR 9952:2014)	VEDACIT	M2	29,65	7%	2,87	38,14		trinta e oito reais e quatorze centavos
19504	MANTA ASFÁLTICA COM POLÍMEROS E ELASTÔMEROS, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACES EM POLIETILENO, TIPO II, E=4MM (NBR 9952:2014)	VEDACIT	M2	31,29	7%	2,08	27,57		vinte e sete reais e cinco centavos
19505	MANTA ASFÁLTICA COM POLÍMEROS E ELASTÔMEROS, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACES EM POLIETILENO, TIPO III, E=3MM (NBR 9952:2014)	VEDACIT	M2	33,23	7%	2,19	29,10		vinte e nove reais e dez centavos
19506	MANTA ASFÁLTICA COM POLÍMEROS E ELASTÔMEROS, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACES EM POLIETILENO, TIPO III, E=4MM (NBR 9952:2014)	VEDACIT	M2	34,77	7%	2,33	30,90		trinta reais e noventa centavos
19507	MANTA ASFÁLTICA COM POLÍMEROS E ELASTÔMEROS, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACES EM POLIETILENO, TIPO IV, E=3MM (NBR 9952:2014)	VEDACIT	M2	38,05	7%	2,43	32,34		trinta e dois reais e trinta e quatro centavos
19508	MANTA ASFÁLTICA COM POLÍMEROS E ELASTÔMEROS, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACES EM POLIETILENO, TIPO IV, E=4MM (NBR 9952:2014)	VEDACIT	M2	42,13	7%	2,66	35,39		trinta e cinco reais e nove centavos
19509	PRIMER, EMULSÃO ASFÁLTICA À BASE DE ÁGUA, PARA COLAGEM DE MANTAS E OU FITAS ASFÁLTICAS (DENSIDADE: 1KG/L)	VEDACIT	L	7,77	7%	2,95	39,18		trinta e nove reais e dezoito centavos
		VEDACIT			7%	0,54	7,23		sete reais e vinte e três centavos

**MAO DE OBRA (C/ ENCARGOS)**

Insumo	Descrição	Marca	Unidade	Valor (R\$)	Desconto	Valor do Desconto	Valor c/ desconto	Valor por extenso
I0037	AJUDANTE	COM. JM	H	16,77				quinze reais e sessenta centavos
I0039	AJUDANTE DE APLICADOR DE IMPERMEABILIZAÇÃO	COM. JM	H	16,77	7%	1,17	15,60	quinze reais e sessenta centavos
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	COM. JM	H	16,77	7%	1,17	15,60	quinze reais e sessenta centavos
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	COM. JM	H	16,77	7%	1,17	15,60	quinze reais e sessenta centavos

**J. Maria de Freitas**

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est: 06.88448-67  
 Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce  
 Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804  
 E-mail: jmariadefreitas1903@gmail.com

I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	COM. JM	H	16,77	7%	1,17	15,60	quinze reais e sessenta centavos
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	COM. JM	H	16,77	7%	1,17	15,60	quinze reais e sessenta centavos
I0044	AJUDANTE DE GRANITEIRO/MARMORISTA	COM. JM	H	16,77	7%	1,17	15,60	quinze reais e sessenta centavos
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	COM. JM	H	16,77	7%	1,17	15,60	quinze reais e sessenta centavos
I0046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	COM. JM	H	16,77	7%	1,17	15,60	quinze reais e sessenta centavos
I0047	AJUDANTE DE TELHADISTA	COM. JM	H	16,77	7%	1,17	15,60	quinze reais e sessenta centavos
I0048	ALFANGISTA	COM. JM	H	15,55	7%	1,17	15,60	quinze reais e sessenta centavos
I0091	APLICADOR IMPERMEABILIZAÇÃO	COM. JM	H	20,77	7%	1,09	14,46	quatorze reais e quarenta e seis centavos
I0092	APLICADOR REVESTIMENTO	COM. JM	H	20,77	7%	1,45	19,32	dezenove reais e trinta e dois centavos
I0121	ARMADOR/FERREIRO	COM. JM	H	20,77	7%	1,45	19,32	dezenove reais e trinta e dois centavos
I0150	AUX. DE OPERAÇÃO INIC. CAGECE	COM. JM	H	21,02	7%	1,45	19,32	dezenove reais e trinta e dois centavos
I0151	AUX. TÉCNICO INICIAL CAGECE	COM. JM	H	31,96	7%	1,47	19,55	dezenove reais e cinquenta e cinco centavos
I0149	AUXILIAR ADMINISTRATIVO	COM. JM	H	16,42	7%	2,24	29,72	vinte e nove reais e setenta e dois centavos
I9136	AUXILIAR DE TOPOGRAFIA	COM. JM	H	16,42	7%	1,15	15,27	quinze reais e vinte e sete centavos
I0152	AZULEJISTA	COM. JM	H	20,77	7%	1,15	15,27	quinze reais e vinte e sete centavos
I0221	BLASTER	COM. JM	H	21,83	7%	1,45	19,32	dezenove reais e trinta e dois centavos
I6033	CADASTRADOR	COM. JM	H	16,42	7%	1,53	20,30	vinte reais e trinta centavos
I0443	CALAFETADOR	COM. JM	H	20,77	7%	1,15	15,27	quinze reais e vinte e sete centavos
I0445	CALCETEIRO	COM. JM	H	20,77	7%	1,45	19,32	dezenove reais e trinta e dois centavos
I0490	CAPATAZ DE AR COMPRIMIDO	COM. JM	H	32,41	7%	1,45	19,32	dezenove reais e trinta e dois centavos
I0498	CARPINTEIRO	COM. JM	H	20,77	7%	2,27	30,14	trinta reais e quatorze centavos
I0500	CAVOUQUEIRO	COM. JM	H	15,55	7%	1,45	19,32	dezenove reais e trinta e dois centavos
I0855	CONSULTOR DE ENGENHARIA	COM. JM	H	149,48	7%	1,09	14,46	quatorze reais e quarenta e seis centavos
I2299	DESENHISTA (EM CAD /CAGECE)	COM. JM	H	27,63	7%	10,46	139,02	cento e trinta e nove reais e dois centavos
I2300	DESENHISTA COPISTA	COM. JM	H	19,76	7%	1,93	25,70	vinte e cinco reais e setenta centavos
I6034	DIGITADOR	COM. JM	H	16,42	7%	1,38	18,38	dezoito reais e trinta e oito centavos
I2312	ELETRICISTA	COM. JM	H	20,77	7%	1,15	15,27	quinze reais e vinte e sete centavos
I1088	ELETROTECNICO MONTADOR	COM. JM	H	27,14	7%	1,45	19,32	dezenove reais e trinta e dois centavos
		COM. JM	H		7%	1,90	25,24	vinte e cinco reais e vinte e quatro centavos

## J. Maria de Freitas

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est: 06.88448-67  
 Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce  
 Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804  
 E-mail: jmariadefreitas1903@gmail.com

I2320	ENCANADOR	COM. JM	H	20,32	7%	1,42	18,90	dezoito reais e noventa centavos
I2510	ENCARREGADO DE SERVIÇOS	COM. JM	H	27,42	7%	1,92	25,50	vinte e cinco reais e cinquenta centavos
I6815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	COM. JM	H	27,34	7%	1,91	25,43	vinte e cinco reais e quarenta e três centavos
I2322	ENGENHEIRO	COM. JM	H	81,85	7%	5,73	76,12	setenta e seis reais e doze centavos
I2325	ESMERILHADOR	COM. JM	H	20,77	7%	1,45	19,32	dezenove reais e trinta e dois centavos
I1142	ESTUCADOR	COM. JM	H	20,77	7%	1,45	19,32	dezenove reais e trinta e dois centavos
I1220	GESSEIRO	COM. JM	H	20,77	7%	1,45	19,32	dezenove reais e trinta e dois centavos
I1227	GRANITEIRO/MAMORISTA	COM. JM	H	20,77	7%	1,45	19,32	dezenove reais e trinta e dois centavos
0467	INSPECTOR DE LÍQUIDO PENETRANTE N LP-N2-G-SNQC/END (CEGÁS)	COM. JM	H	35,48	7%	2,48	33,00	trinta e três reais
G0405	INSPECTOR DE SOLDA N1/EV-N2-S-SNQC (CEGÁS)	COM. JM	H	35,48	7%	2,48	33,00	trinta e três reais
G0407	INSPECTOR DE ULTRA-SOM US-N2-S2.1-SNQC/END (CEGÁS)	COM. JM	H	83,49	7%	5,84	77,65	setenta e sete reais e sessenta e cinco centavos
I1277	JARDINEIRO	COM. JM	H	18,95	7%	1,33	17,62	dezoisete reais e dois centavos
I1278	JATISTA	COM. JM	H	20,77	7%	1,45	19,32	dezenove reais e trinta e dois centavos
I1328	LADRILHISTA	COM. JM	H	20,77	7%	1,45	19,32	dezenove reais e trinta e dois centavos
I1508	MAQUINISTA ELEVADOR	COM. JM	H	16,42	7%	1,15	15,27	quinze reais e sete centavos
I2378	MECANICO HIDROMETRO INIC. CAGE	COM. JM	H	21,85	7%	1,53	20,32	vinte reais e trinta e dois centavos
I7961	MERGULHADOR (30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO)	COM. JM	H	21,73	7%	1,52	20,21	vinte reais e vinte e um centavos
I7989	MESTRE DE LINHA	COM. JM	H	27,42	7%	1,92	25,50	vinte e cinco reais e cinquenta centavos
I1530	MONTADOR	COM. JM	H	20,77	7%	1,45	19,32	dezenove reais e trinta e dois centavos
18978	MOTOQUEIRO/ENCANADOR (30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO)	COM. JM	H	19,00	7%	1,33	17,67	dezoisete reais e sete centavos
I2380	MOTORISTA	COM. JM	H	18,18	7%	1,27	16,91	dezesesseis reais e noventa e um centavos
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	COM. JM	H	22,87	7%	1,60	21,27	vinte e um reais e sete centavos
G0408	NAVEGADOR DE FURO DIRECIONAL (CEGÁS)	COM. JM	H	30,68	7%	2,15	28,53	vinte e oito reais e cinquenta e três centavos
I2382	NIVELADOR	COM. JM	H	24,86	7%	1,74	23,12	vinte e três reais e doze centavos
I2546	OPERADOR DE AQUECEDOR DE FLUIDO TERMICO	COM. JM	H	18,74	7%	1,31	17,43	dezoisete reais e quarenta e três centavos
I2547	OPERADOR DE BATE ESTACA	COM. JM	H	25,30	7%	1,77	23,53	vinte e três reais e cinquenta e três centavos
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	COM. JM	H	18,74	7%	1,31	17,43	dezoisete reais e quarenta e três centavos
I1551	OPERADOR DE BOMBA A JATO	COM. JM	H	18,74	7%	1,31	17,43	dezoisete reais e quarenta e três centavos
I1550	OPERADOR DE BOMBA DE CONCRETO	COM. JM	H	18,74	7%	1,31	17,43	dezoisete reais e quarenta e três centavos

**J. Maria de Freitas**

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est: 06.88448-67  
 Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce  
 Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804  
 E-mail: jmariadefreitas1903@gmail.com

								centavos
I2549	OPERADOR DE CALDEIRA ESPARGIDORA DE ASFALTO	COM. JM	H	25,30	7%	1,77	23,53	vinte e três reais e cinquenta e três centavos
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	COM. JM	H	25,30	7%	1,77	23,53	vinte e três reais e cinquenta e três centavos
I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	COM. JM	H	25,30	7%	1,77	23,53	vinte e três reais e cinquenta e três centavos
I2552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	COM. JM	H	18,74	7%	1,31	17,43	dezesete reais e quarenta e três centavos
I2553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	COM. JM	H	18,74	7%	1,31	17,43	dezesete reais e quarenta e três centavos
I2384	OPERADOR DE COMPUTADOR	COM. JM	H	21,81	7%	1,53	20,28	vinte reais e vinte e oito centavos
I2554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	COM. JM	H	25,30	7%	1,77	23,53	vinte e três reais e cinquenta e três centavos
I1009	OPERADOR DE EQUIPAMENTO LEVE	COM. JM	H	18,74	7%	1,31	17,43	dezesete reais e quarenta e três centavos
I9137	OPERADOR DE ESTAÇÃO TOTAL	COM. JM	H	29,88	7%	2,09	27,79	vinte e sete reais e solenta e nove centavos
I2555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	COM. JM	H	18,74	7%	1,31	17,43	dezesete reais e quarenta e três centavos
I1552	OPERADOR DE GUINCHO	COM. JM	H	18,74	7%	1,31	17,43	dezesete reais e quarenta e três centavos
I2556	OPERADOR DE MAQUINA DE CONCRETO PROJETADO	COM. JM	H	18,74	7%	1,31	17,43	dezesete reais e quarenta e três centavos
I2557	OPERADOR DE MAQUINA DE PINTAR FAIXAS	COM. JM	H	18,74	7%	1,31	17,43	dezesete reais e quarenta e três centavos
I2559	OPERADOR DE MOTO ESCAVO TRASPORTADOR	COM. JM	H	27,45	7%	1,92	25,53	vinte e cinco reais e cinquenta e três centavos
I2560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	COM. JM	H	27,45	7%	1,92	25,53	vinte e cinco reais e cinquenta e três centavos
G0411	OPERADOR DE MÁQUINA DE FURO DIRECIONAL (CEGÁS)	COM. JM	H	28,29	7%	1,98	26,31	vinte e seis reais e trinta e um centavos
I2523	OPERADOR DE PERFURATRIZ/ROMPEDOR PNEUMATICO	COM. JM	H	18,74	7%	1,31	17,43	dezesete reais e quarenta e três centavos
I7422	OPERADOR DE RECICLADORA E FREZADORA	COM. JM	H	27,45	7%	1,92	25,53	vinte e cinco reais e cinquenta e três centavos
I2561	OPERADOR DE RETRO ESCAVADEIRA	COM. JM	H	25,30	7%	1,77	23,53	vinte e três reais e cinquenta e três centavos
I2562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	COM. JM	H	25,30	7%	1,77	23,53	vinte e três reais e cinquenta e três centavos
I2563	OPERADOR DE TRATOR DE PNEUS	COM. JM	H	18,74	7%	1,31	17,43	dezesete reais e quarenta e três centavos
I2564	OPERADOR DE USINA DE MISTURA BETUMINOSA	COM. JM	H	25,30	7%	1,77	23,53	vinte e três reais e cinquenta e três centavos
I2524	OPERADOR DE USINA MISTURADORA DE SOLOS E AGREGADOS	COM. JM	H	25,30	7%	1,77	23,53	vinte e três reais e cinquenta e três centavos
I2565	OPERADOR DE VIBRADOR DE IMERSAO	COM. JM	H	18,74	7%	1,31	17,43	dezesete reais e quarenta e três centavos
I2566	OPERADOR DE VIBRO ACABADORA DE MISTURAS BETUMINOSAS	COM. JM	H	25,30	7%	1,77	23,53	vinte e três reais e cinquenta e três centavos
I1599	PASTILHEIRO	COM. JM	H	20,77	7%	1,45	19,32	dezenove reais e trinta e dois centavos
I2391	PEDREIRO	COM. JM	H	20,77	7%	1,45	19,32	dezenove reais e trinta e dois centavos

**J. Maria de Freitas**

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est: 06.88448-67

Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce

Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804

E-mail: [jmariadefreitas1903@gmail.com](mailto:jmariadefreitas1903@gmail.com)

I2395	PINTOR		H	20,77				dezenove reais e trinta e dois centavos
I1685	POCEIRO	COM. JM	H	20,77	7%	1,45	19,32	dezenove reais e trinta e dois centavos
I1772	RASPADOR	COM. JM	H	20,77	7%	1,45	19,32	dezenove reais e trinta e dois centavos
I8409	RASTELEIRO	COM. JM	H	16,77	7%	1,45	19,32	dezenove reais e trinta e dois centavos
I1858	SERRALHEIRO	COM. JM	H	20,77	7%	1,17	15,60	quinze reais e sessenta centavos
I2543	SERVENTE	COM. JM	H	15,55	7%	1,45	19,32	dezenove reais e trinta e dois centavos
I2578	SINALEIRO	COM. JM	H	20,77	7%	1,09	14,46	quatorze reais e quarenta e seis centavos
I1879	SOLDADOR	COM. JM	H	21,43	7%	1,45	19,32	dezenove reais e trinta e dois centavos
G0412	SOLDADOR DE PEAD (CEGÁS)	COM. JM	H	21,43	7%	1,50	19,93	dezenove reais e noventa e três centavos
G0466	SOLDADOR DE PEAD C/ 30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO (CEGÁS)	COM. JM	H	23,92	7%	1,50	19,93	dezenove reais e noventa e três centavos
I2424	SOLDADOR RAIOS X	COM. JM	H	26,45	7%	1,67	22,25	vinte e dois reais e vinte e cinco centavos
I6035	SUPERVISOR DE CADASTRO	COM. JM	H	20,77	7%	1,85	24,60	vinte e quatro reais e sessenta centavos
G0410	SUPERVISOR PEAD (CEGÁS)	COM. JM	H	27,78	7%	1,45	19,32	dezenove reais e trinta e dois centavos
G0465	SUPERVISOR PEAD C/ 30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO (CEGÁS)	COM. JM	H	32,23	7%	1,94	25,84	vinte e cinco reais e oitenta e quatro centavos
I1940	TAQUEIRO	COM. JM	H	20,77	7%	2,26	29,97	vinte e nove reais e noventa e sete centavos
I8679	TECNICO DE SONDAGEM	COM. JM	H	26,87	7%	1,45	19,32	dezenove reais e trinta e dois centavos
I2434	TECNICO INDUSTRIAL	COM. JM	H	24,79	7%	1,88	24,99	vinte e quatro reais e noventa e nove centavos
I2435	TECNICO INDUSTRIAL INIC. CAGECE	COM. JM	H	35,36	7%	1,74	23,05	vinte e três reais e cinco centavos
I2567	TECNICO PRE MARCADOR	COM. JM	H	27,64	7%	2,48	32,88	trinta e dois reais e oitenta e oito centavos
I2070	TELHADISTA	COM. JM	H	20,77	7%	1,93	25,71	vinte e cinco reais e setenta e um centavos
I2445	TOPOGRAFO	COM. JM	H	30,34	7%	1,45	19,32	dezenove reais e trinta e dois centavos
I2136	TRABALHADOR AR COMPRIMIDO	COM. JM	H	20,77	7%	2,12	28,22	vinte e oito reais e vinte e dois centavos
I2140	TRABALHO PROFISSIONAL	COM. JM	UT	26,75	7%	1,45	19,32	dezenove reais e trinta e dois centavos
I6238	TRABALHO PROFISSIONAL ENG. CALCULISTA (RESERV. APOIADO, ELEVATÓRIA E CAIXA DE AREIA)	COM. JM	M2	17,72	7%	1,87	24,88	vinte e quatro reais e oitenta e oito centavos
I6237	TRABALHO PROFISSIONAL ENG. CALCULISTA (RESERVATÓRIO ELEVADO)	COM. JM	M2	28,59	7%	1,24	16,48	dezesesseis reais e quarenta e oito centavos
I2466	VIGIA	COM. JM	H	16,36	7%	2,00	26,59	vinte e seis reais e cinquenta e nove centavos
		COM. JM			7%	1,15	15,21	quinze reais e vinte e um centavos

**MATERIAIS FERROVIÁRIOS**

**J. Maria de Freitas**

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est: 06.88448-67

Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce

Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804

E-mail: [jmariadefreitas1903@gmail.com](mailto:jmariadefreitas1903@gmail.com)



Insumo	Descrição	Marca	Unidade	Valor (R\$)	Desconto	Valor do Desconto	Valor c/ desconto	Valor por extenso
I8087	APARELHO DE MUDANÇA DE VIA TR 45, TIPO 1:10, COMPLETO, INCLUINDO TODAS AS FIXAÇÕES E A DORMENTAÇÃO ESPECIAL (MADEIRA)	MUNDIAL	UN	189.663,72	7%	13276,46	176.387,26	cento e setenta e seis mil, trezentos e oitenta e sete reais e vinte e seis centavos
I8088	APARELHO DE MUDANÇA DE VIA TR 45, TIPO 1:12, COMPLETO, INCLUINDO TODAS AS FIXAÇÕES E A DORMENTAÇÃO ESPECIAL (MADEIRA)	MUNDIAL	UN	207.248,44	7%	14507,39	192.741,05	cento e noventa e dois mil, setecentos e quarenta e um reais e cinco centavos
I8089	APARELHO DE MUDANÇA DE VIA TR 45, TIPO 1:14, COMPLETO, INCLUINDO TODAS AS FIXAÇÕES E A DORMENTAÇÃO ESPECIAL (MADEIRA)	MUNDIAL	UN	232.369,46	7%	16265,86	216.103,60	duzentos e dezesseis mil, cento e três reais e sessenta centavos
I8086	APARELHO DE MUDANÇA DE VIA TR 45, TIPO 1:8, COMPLETO, INCLUINDO TODAS AS FIXAÇÕES E A DORMENTAÇÃO ESPECIAL (MADEIRA)	MUNDIAL	UN	178.359,27	7%	12485,15	165.874,12	cento e sessenta e cinco mil, oitocentos e setenta e quatro reais e doze centavos
I8095	BLOCO VBV - LVT	MUNDIAL	PAR	401,93	7%	28,14	373,79	trezentos e setenta e três reais e nove centavos
I8107	BUJÃO AUTOMÁTICO	MUNDIAL	UN	17,61	7%	1,23	16,38	dezesseis reais e trinta e oito centavos
I8106	CADINHO LONGA VIDA	MUNDIAL	UN	573,31	7%	40,13	533,18	quinhentos e trinta e três reais e dezoito centavos
I8093	DORMENTE DE CONCRETO BIBLOCO PARA BITOLA MÉTRICA	MUNDIAL	UN	213,36	7%	14,94	198,42	cento e noventa e oito reais e quarenta e dois centavos
I8092	DORMENTE DE CONCRETO MONOBLOCO PARA BITOLA MÉTRICA	MUNDIAL	UN	359,09	7%	25,14	333,95	trezentos e trinta e três reais e noventa e cinco centavos
I8091	DORMENTE DE MADEIRA 2,00 x 0,22 x 0,16 m PARA BITOLA MÉTRICA	MUNDIAL	UN	207,48	7%	14,52	192,96	cento e noventa e dois reais e seis centavos
I8105	FITA ADESIVA INELÁSTICA PARA FIXAÇÃO DAS GALOCHAS E PALMILHAS AO BLOCO LBV (54,8m x 48mm)	MUNDIAL	RL	101,09	7%	7,08	94,01	noventa e quatro reais e um centavo
I8104	FIXAÇÃO PARA BLOCO LVT	MUNDIAL	CJ	172,71	7%	12,09	160,62	cento e sessenta reais e sessenta e dois centavos
I8097	FIXAÇÃO PARA DORMENTE DE CONCRETO BIBLOCO (S-75)	MUNDIAL	CJ	172,71	7%	12,09	160,62	cento e sessenta reais e sessenta e dois centavos
I8096	FIXAÇÃO PARA DORMENTE DE CONCRETO MONOBLOCO, PLACA AMORTECEDORA E PINO ISOLANTE	MUNDIAL	CJ	148,25	7%	10,38	137,87	cento e trinta e sete reais e sete centavos
I8102	FIXAÇÃO RÍGIDA (DORMENTE DE MADEIRA) - TIREFOND	MUNDIAL	UN	5,12	7%	0,36	4,76	quatro reais e setenta e seis centavos
I8111	FORMA SOWOS TR 37	MUNDIAL	PAR	23,00	7%	1,61	21,39	vinte e um reais e trinta e nove centavos
I8109	FORMA SOWOS TR 45	MUNDIAL	PAR	23,00	7%	1,61	21,39	vinte e um reais e trinta e nove centavos
I8103	GALOCHA DE BORRACHA E PALMILHA MICROCELULAR (02 UN. DE CADA), COMPONENTES ELASTÔMEROS PARA O PAR DE BLOCOS VBV	MUNDIAL	CJ	332,35	7%	23,26	309,09	trezentos e nove reais e nove centavos
I8090	GLIFOSATO NA	MUNDIAL	L	19,33	7%	1,35	17,98	dezessete reais e noventa e oito centavos
I8684	JOGO DE DORMENTE ESPECIAL DE MADEIRA	MUNDIAL	JG	14.143,24	7%	990,03	13.153,21	treze mil, cento e cinquenta e três

## J. Maria de Freitas

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est. 06.88448-67

Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce

Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804

E-mail: jmariadefreitas1903@gmail.com

PARA AMV TRATADOS COM CCA								
I6397	PARAFUSO C/ PORCA E ARRUELA P/ TALA DE JUNÇÃO DE TRILHO TR 37	MUNDIAL	UN	15,82				reais e vinte e um centavos
I8100	PARAFUSO COM PORCA E ARRUELA TR 45	MUNDIAL	UN	16,55	7%	1,11	14,71	quatorze reais e setenta e um centavos
I8112	PASTA VEDAÇÃO THERMIT - 1,5 Kg	MUNDIAL	UN	4,59	7%	1,16	15,39	quinze reais e trinta e nove centavos
I10252	PLACA DE APOIO EM AÇO LAMINADO PARA TR 37, FIXAÇÃO RÍGIDA	MUNDIAL	UN	31,55	7%	0,32	4,27	quatro reais e vinte e sete centavos
I8101	PLACA DE APOIO EM AÇO LAMINADO PARA TR 45, FIXAÇÃO RÍGIDA	MUNDIAL	UN	45,79	7%	2,21	29,34	vinte e nove reais e trinta e quatro centavos
I8110	PORÇÃO DE SOLDA THERMIT TR 37 SOWOS 80	MUNDIAL	UN	206,55	7%	3,21	42,58	quarenta e dois reais e cinquenta e oito centavos
I8108	PORÇÃO DE SOLDA THERMIT TR 45 SOWOS 80	MUNDIAL	UN	204,84	7%	14,46	192,09	cento e noventa e dois reais e nove centavos
I8113	REBOLO DE ESMERIL	MUNDIAL	UN	78,10	7%	14,34	190,50	cento e noventa reais e cinquenta centavos
I6396	TALA DE JUNÇÃO P/ TRILHO TR 37 NÃO ISOLADA COM 4 FUROS	MUNDIAL	PAR	138,17	7%	5,47	72,63	setenta e dois reais e sessenta e três centavos
I10253	TALA DE JUNÇÃO TR 45 NÃO ISOLADA COM 6 FUROS	MUNDIAL	PAR	389,44	7%	9,67	128,50	cento e vinte e oito reais e cinquenta centavos
I6247	TRILHO TR 37 DE AÇO CARBONO, COMPRIMENTO ATÉ 24M	MUNDIAL	T	5.648,63	7%	27,26	362,18	trezentos e sessenta e dois reais e dezoito centavos
I8098	TRILHO TR 45 DE AÇO CARBONO, COMPRIMENTO ATÉ 24M	MUNDIAL	T	6.336,12	7%	395,40	5.253,23	cinco mil, duzentos e cinquenta e três reais e vinte e três centavos
					7%	443,53	5.892,59	cinco mil, oitocentos e noventa e dois reais e cinquenta e nove centavos

### MATERIAIS FORNECIDOS

Insumo	Descrição	Marca	Unidade	Valor (R\$)	Desconto	Valor do Desconto	Valor c/ desconto	Valor por extenso
I9544	ABRAÇADEIRA DE NYLON 50 CM	FOXLUX	CJ	2,57	7%	0,18	2,39	dois reais e trinta e nove centavos
I9546	ABRAÇADEIRA DE NYLON PRETO - REF 200X2,5MM (TAMANHO DE 20CM)	FOXLUX	UN	0,07	7%	0,00	0,07	sete centavos
I9545	ABRAÇADEIRA DE PLÁSTICO REF 200X4,8MM, PRETA	FOXLUX	UN	0,14	7%	0,01	0,13	treze centavos
I9547	ABRAÇADEIRA P/ ELETRODUTO 1" TIPO "D" EM PVC	TIGRE	UN	2,97	7%	0,21	2,76	dois reais e setenta e seis centavos
I9548	ABRAÇADEIRA P/ ELETRODUTO 3/4" TIPO "D" EM PVC	TIGRE	UN	2,67	7%	0,19	2,48	dois reais e quarenta e oito centavos
I6472	ABRAÇADEIRA PARA POSTE DE CONCRETO DUPLO "T"	TIGRE	UN	6,63	7%	0,46	6,17	seis reais e dezessete centavos
I9549	ABRAÇADEIRA TIPO "D" 1/2" AÇO CARBONO	TIGRE	UN	0,52	7%	0,04	0,48	quarenta e oito centavos
I9550	ADAPTADOR BOLSA ROSCA MACHO DN 50 X 2"	TIGRE	UN	2,91	7%	0,20	2,71	dois reais e setenta e um centavos
I2898	ADAPTADOR PARA POLIETILENO 20 x 1/2"	TIGRE	UN	2,07	7%	0,14	1,93	um real e noventa e três centavos
I2899	ADAPTADOR PARA POLIETILENO 20 x 3/4"	TIGRE	UN	2,14	7%	0,15	1,99	um real e noventa e nove centavos
I2900	ADAPTADOR PARA POLIETILENO 32 x 1"	TIGRE	UN	3,55	7%	0,25	3,30	três reais e trinta centavos
I9551	ADAPTADOR PB FOFO X PVC DN 200	TIGRE	UN	253,47	7%	17,74	235,73	duzentos e trinta e cinco reais e setenta e três centavos

### J. Maria de Freitas

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est: 06.88448-67

Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce

Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804

E-mail: jmariadefreitas1903@gmail.com

13078	ADAPTADOR PBA BOLSA/ROSCA DN 50	TIGRE	UN	17,54				centavos
13079	ADAPTADOR PBA BOLSA/ROSCA DN 75	TIGRE	UN	42,26	7%	1,23	16,31	dezesseis reais e trinta e um centavos
13080	ADAPTADOR PBA BOLSA/ROSCA DN 100	TIGRE	UN	58,80	7%	2,96	39,30	trinta e nove reais e trinta centavos
13081	ADAPTADOR PBA PONTA / ROSCA DN 50	TIGRE	UN	6,56	7%	4,12	54,68	cinquenta e quatro reais e sessenta e oito centavos
13082	ADAPTADOR PBA PONTA / ROSCA DN 75	TIGRE	UN	4,82	7%	0,46	6,10	seis reais e dez centavos
13083	ADAPTADOR PBA/BOLSA DEFoFo JE DN 50	TIGRE	UN	19,74	7%	0,34	4,48	quatro reais e quarenta e oito centavos
13084	ADAPTADOR PBA/BOLSA DEFoFo JE DN 75	TIGRE	UN	42,26	7%	1,38	18,36	dezoito reais e trinta e seis centavos
13085	ADAPTADOR PBA/BOLSA DEFoFo JE DN 100	TIGRE	UN	59,61	7%	2,96	39,30	trinta e nove reais e trinta centavos
13086	ADAPTADOR PBA/LUVA DE FIBROCIMENTO DN 50	TIGRE	UN	10,50	7%	4,17	55,44	cinquenta e cinco reais e quarenta e quatro centavos
13087	ADAPTADOR PBA/LUVA DE FIBROCIMENTO DN 75	TIGRE	UN	11,92	7%	0,74	9,77	nove reais e setenta e sete centavos
13088	ADAPTADOR PBA/LUVA DE FIBROCIMENTO DN 100	TIGRE	UN	17,62	7%	0,83	11,09	onze reais e nove centavos
16846	ADAPTADOR PBS BOLSA ROSCA 150mm x 6'	TIGRE	UN	52,71	7%	1,23	16,39	dezesseis reais e trinta e nove centavos
19552	ADAPTADOR PONTA X FLANGE DN 80 PN 10	TIGRE	UN	980,00	7%	3,69	49,02	quarenta e nove reais e dois centavos
19553	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO LR P/REG. 50X1"	TIGRE	UN	2,60	7%	68,60	911,40	novecentos e onze reais e quarenta centavos
16267	ADAPTADOR SOLDÁVEL BOLSA/ROSCA DN 60mmX2"	TIGRE	UN	6,70	7%	0,18	2,42	dois reais e quarenta e dois centavos
19556	ADAPTADOR TUBO FLEXIVEL 25MM X TUBO PVC RIGIDO 25MM	TIGRE	UN	0,70	7%	0,47	6,23	seis reais e vinte e três centavos
19554	ADAPTADORPVC SOLD. COM ANEL P/CX. D'ÁGUA 32MM (1")	TIGRE	UN	9,60	7%	0,05	0,65	sessenta e cinco centavos
19555	ADAPTADORPVC SOLD. COM ANEL P/CX. D'ÁGUA 40MM (1 1/4")	TIGRE	UN	17,81	7%	0,67	8,93	oito reais e noventa e três centavos
1799	ADITIVO DE IMPERMEABILIZAÇÃO E PROTEÇÃO DE CONCRETO (DOSAGEM DE 1% DO CONSUMO DE CIMENTO DO TRAÇO DE CONCRETO)	VEDACIT	M2	13,55	7%	1,25	16,56	dezesseis reais e seis centavos
16310	AERADOR DE BANDEJAS EM FYBERGLASS CAPACIDADE DE 11,1 à 19,0 l/s	PERINI	UN	116.594,40	7%	0,95	12,60	doze reais e sessenta centavos
16311	AERADOR DE BANDEJAS EM FYBERGLASS CAPACIDADE DE 19,1 à 32,0 l/s	PERINI	UN	165.904,12	7%	8161,61	108.432,79	cento e oito mil, quatrocentos e trinta e dois reais e setenta e nove centavos
16312	AERADOR DE BANDEJAS EM FYBERGLASS CAPACIDADE DE 32,1 à 50,0 l/s	PERINI	UN	222.743,89	7%	11613,29	154.290,83	cento e cinquenta e quatro mil, duzentos e noventa reais e oitenta e três centavos
16309	AERADOR DE BANDEJAS EM FYBERGLASS CAPACIDADE DE 5,1 à 11,0 l/s	PERINI	UN	90.117,76	7%	15592,07	207.151,82	duzentos e sete mil, cento e cinquenta e um reais e oitenta e dois centavos
					7%	6308,24	83.809,52	oitenta e três mil, oitocentos e nove reais e cinquenta e dois centavos

## J. Maria de Freitas

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est: 06.88448-67

Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce

Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804

E-mail: [jmariadefreitas1903@gmail.com](mailto:jmariadefreitas1903@gmail.com)



16313	AERADOR DE BANDEJAS EM FIBERGLASS CAPACIDADE DE 50,10 à 72,0 l/s	PERINI	UN	265.252,26	7%	18567,66	246.684,60	duzentos e quarenta e seis mil, seiscentos e oitenta e quatro reais e sessenta centavos
16308	AERADOR DE BANDEJAS EM FIBERGLASS CAPACIDADE DE ATÉ 5,0 l/s	PERINI	UN	68.742,12	7%	4811,95	63.930,17	sessenta e três mil, novecentos e trinta reais e dezessete centavos
18973	ALUGUEL DE EQUIPAMENTO PARA COLETA DE DADOS, DO TIPO "TABLET", COM SISTEMA OPERACIONAL ANDROID 4.2 OU VERSÃO SUPERIOR	ANDROID	H	0,49	7%	0,03	0,46	quarenta e seis centavos
18212	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO PARA CONDUTOR DE ALUMÍNIO 2,0 AWG	AWG	UN	4,35	7%	0,30	4,05	quatro reais e cinco centavos
18213	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO PARA CONDUTOR DE COBRE 2,0 AWG	AWG	UN	23,69	7%	1,66	22,03	vinte e dois reais e três centavos
12965	ANEL DE BORRACHA OCRE DN 100	AMANCO	UN	2,64	7%	0,18	2,46	dois reais e sessenta centavos
12966	ANEL DE BORRACHA OCRE DN 125	AMANCO	UN	3,32	7%	0,23	3,09	três reais e nove centavos
12967	ANEL DE BORRACHA OCRE DN 150	AMANCO	UN	5,63	7%	0,39	5,24	cinco reais e vinte e quatro centavos
12968	ANEL DE BORRACHA OCRE DN 200	AMANCO	UN	6,79	7%	0,48	6,31	seis reais e trinta e um centavos
12969	ANEL DE BORRACHA OCRE DN 250	AMANCO	UN	13,61	7%	0,95	12,66	doze reais e sessenta e seis centavos
12970	ANEL DE BORRACHA OCRE DN 300	AMANCO	UN	25,55	7%	1,79	23,76	vinte e três reais e setenta e seis centavos
12971	ANEL DE BORRACHA OCRE DN 350	AMANCO	UN	31,35	7%	2,19	29,16	vinte e nove reais e dezessete centavos
12972	ANEL DE BORRACHA OCRE DN 400	AMANCO	UN	36,08	7%	2,53	33,55	trinta e três reais e cinquenta e cinco centavos
13094	ANEL DE BORRACHA P/ TUBO DE FoFo 1MPa DN 100	AMANCO	UN	6,69	7%	0,47	6,22	seis reais e vinte e dois centavos
13095	ANEL DE BORRACHA P/ TUBO DE FoFo 1MPa DN 150	AMANCO	UN	8,99	7%	0,63	8,36	oito reais e trinta e seis centavos
13096	ANEL DE BORRACHA P/ TUBO DE FoFo 1MPa DN 200	AMANCO	UN	17,02	7%	1,19	15,83	quinze reais e oitenta e três centavos
13097	ANEL DE BORRACHA P/ TUBO DE FoFo 1MPa DN 250	AMANCO	UN	54,15	7%	3,79	50,36	cinquenta reais e trinta e seis centavos
13098	ANEL DE BORRACHA P/ TUBO DE FoFo 1MPa DN 300	AMANCO	UN	71,01	7%	4,97	66,04	sessenta e seis reais e quatro centavos
13091	ANEL DE BORRACHA P/ TUBO PBA DN 100	AMANCO	UN	5,03	7%	0,35	4,68	quatro reais e sessenta e oito centavos
13089	ANEL DE BORRACHA P/ TUBO PBA DN 50	AMANCO	UN	1,52	7%	0,11	1,41	um real e quarenta e um centavos
13090	ANEL DE BORRACHA P/ TUBO PBA DN 75	AMANCO	UN	3,05	7%	0,21	2,84	dois reais e oitenta e quatro centavos
12964	ANEL DE BORRACHA P/TUBO VFORT.PAREDE DUPLA DN 150	AMANCO	UN	11,51	7%	0,81	10,70	dez reais e setenta centavos
16847	ANEL DE BORRACHA TIL REDE 150	AMANCO	UN	39,71	7%	2,78	36,93	trinta e seis reais e noventa e três centavos
16848	ANEL DE BORRACHA TIL REDE 300	AMANCO	UN	120,57	7%	8,44	112,13	cento e doze reais e treze centavos
19557	ANEL DE VEDAÇÃO CHULA DN 16	AMANCO	UN	0,70	7%	0,05	0,65	sessenta e cinco centavos
19558	ANEL DE VEDAÇÃO CHULA DN 25	AMANCO	UN	1,61	7%	0,11	1,50	um real e cinquenta centavos
15803	ANEL EDUTOR O-RING DN 40	AMANCO	UN	0,52	7%	0,04	0,48	quarenta e oito centavos

**J. Maria de Freitas**

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est: 06.88448-67

Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce

Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804

E-mail: [jmariadefreitas1903@gmail.com](mailto:jmariadefreitas1903@gmail.com)

15804	ANEL EDUTOR O-RING DN 50	AMANCO	UN	0,96	7%	0,07	0,89	oitenta e nove centavos
15805	ANEL EDUTOR O-RING DN 65	AMANCO	UN	1,56	7%	0,11	1,45	um real e quarenta e cinco centavos
16063	ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO, D = 0,60M (LIGA. PREDIAL)	CONSTRULAR	UN	39,14	7%	2,74	36,40	trinta e seis reais e quarenta centavos
16061	ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO, D = 0,60M, H = 0,50M	CONSTRULAR	UN	45,00	7%	3,15	41,85	quarenta e um reais e oitenta e cinco centavos
16062	ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO, D = 0,60M, H = 0,70M	CONSTRULAR	UN	45,37	7%	3,18	42,19	quarenta e dois reais e dezoito centavos
16064	ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO, D = 0,60M, H = 1,00M	CONSTRULAR	UN	117,34	7%	8,21	109,13	cento e nove reais e treze centavos
16065	ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO, D = 1,00M, H = 0,50M	CONSTRULAR	UN	67,68	7%	4,74	62,94	sessenta e dois reais e noventa e quatro centavos
16244	ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO, D = 1,50M, H = 0,50M	CONSTRULAR	UN	150,00	7%	10,50	139,50	cento e trinta e nove reais e cinquenta centavos
16066	ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO, D = 2,00M, H = 0,50M	CONSTRULAR	UN	301,59	7%	21,11	280,48	duzentos e oitenta reais e quarenta e oito centavos
16067	ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO, D = 2,50M, H = 0,50M	CONSTRULAR	UN	418,95	7%	29,33	389,62	trezentos e oitenta e nove reais e sessenta e dois centavos
16068	ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO, D = 3,00M, H = 0,50M	CONSTRULAR	UN	539,31	7%	37,75	501,56	quinhentos e um reais e cinquenta e seis centavos
16069	ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO, D = 3,50M, H = 0,50M	CONSTRULAR	UN	529,73	7%	37,08	492,65	quatrocentos e noventa e dois reais e sessenta e cinco centavos
16410	ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO, D = 4,00M, ESP=12CM	CONSTRULAR	UN	558,51	7%	39,10	519,41	quinhentos e dezoito reais e quarenta e um centavos
16411	ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO, D = 5,00M, ESP=15CM	CONSTRULAR	UN	873,59	7%	61,15	812,44	oitocentos e doze reais e quarenta e quatro centavos
19559	ANILHAS PARA IDENTIFICAÇÃO (KIT COM 100 UNID)	CONSTRULAR	UN	22,90	7%	1,60	21,30	vinte e um reais e trinta centavos
19560	ANTENA OMNI 8 DBI - 902-928 MHZ	INTELBRAS	UN	3.576,58	7%	250,36	3.326,22	três mil, trezentos e vinte e seis reais e vinte e dois centavos
19561	ANTENA OMNI 9 DBI - 902-928 MHZ	INTELBRAS	UN	3.755,41	7%	262,88	3.492,53	três mil, quatrocentos e noventa e dois reais e cinquenta e três centavos
19562	ANTENA YAGI 10,3 DBI - 902 A 928 MHZ	INTELBRAS	UN	844,88	7%	59,14	785,74	setecentos e oitenta e cinco reais e setenta e quatro centavos
19563	ANTENA YAGI 17 DBI - 902 A 928 MHZ	INTELBRAS	UN	575,30	7%	40,27	535,03	quinhentos e trinta e cinco reais e três centavos
16049	AREIA SILTOSA, GRANULAÇÃO ESPECÍFICA, PARA LEITO FILTRANTE, T.E. = 0,45 A 0,50; C.U. = 1,4 a 1,6	COM. JM	M3	1.060,99	7%	74,27	986,72	novecentos e oitenta e seis reais e setenta e dois centavos
18980	ARGAMASSA POLIMÉRICA	VEDACIT	KG	2,54	7%	0,18	2,36	dois reais e trinta e seis centavos
16470	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA COM ISOLADOR TIPO ROLDANA	MGM	UN	20,91	7%	1,46	19,45	dezenove reais e quarenta e cinco centavos
14142	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 100 PN10 P/ ESGOTO	SACHETO	UN	56,26	7%	3,94	52,32	cinquenta e dois reais e trinta e dois centavos
16428	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 100 PN10 P/ ÁGUA	SACHETO	UN	35,22	7%	2,47	32,75	trinta e dois reais e setenta e cinco centavos
14155	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 1000 PN10 P/ ESGOTO	SACHETO	UN	2.483,51	7%	173,85	2.309,66	dois mil, trezentos e nove reais e sessenta e seis centavos

**J. Maria de Freitas**

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est: 06.88448-67

Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce

Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804

E-mail: [jmariadefreitas1903@gmail.com](mailto:jmariadefreitas1903@gmail.com)

16446	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 1000 PN10 P/ ÁGUA	SACHETO	UN	1.202,47					um mil, cento e dezoito reais e trinta centavos
14156	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 1200 PN10 P/ ESGOTO	SACHETO	UN	2.762,02	7%	84,17	1.118,30		dois mil, quinhentos e sessenta e oito reais e sessenta e oito centavos
16447	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 1200 PN10 P/ ÁGUA	SACHETO	UN	1.404,80	7%	193,34	2.568,68		um mil, trezentos e seis reais e quarenta e seis centavos
14143	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 150 PN10 P/ ESGOTO	SACHETO	UN	113,53	7%	98,34	1.306,46		cento e cinco reais e cinquenta e oito centavos
16429	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 150 PN10 P/ ÁGUA	SACHETO	UN	43,22	7%	7,95	105,58		quarenta reais e dezoito centavos
14144	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 200 PN10 P/ ESGOTO	SACHETO	UN	136,26	7%	3,03	40,19		cento e vinte e seis reais e setenta e dois centavos
16430	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 200 PN10 P/ ÁGUA	SACHETO	UN	59,30	7%	9,54	126,72		cinquenta e cinco reais e quinze centavos
14145	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 250 PN10 P/ ESGOTO	SACHETO	UN	157,64	7%	4,15	55,15		cento e quarenta e seis reais e sessenta e um centavos
16436	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 250 PN10 P/ ÁGUA	SACHETO	UN	107,25	7%	11,03	146,61		noventa e nove reais e setenta e quatro centavos
14146	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 300 PN10 P/ ESGOTO	SACHETO	UN	160,35	7%	7,51	99,74		cento e quarenta e nove reais e treze centavos
16437	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 300 PN10 P/ ÁGUA	SACHETO	UN	134,47	7%	11,22	149,13		cento e vinte e cinco reais e seis centavos
14147	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 350 PN10 P/ ESGOTO	SACHETO	UN	197,35	7%	9,41	125,06		cento e oitenta e três reais e cinquenta e quatro centavos
16438	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 350 PN10 P/ ÁGUA	SACHETO	UN	143,72	7%	13,81	183,54		cento e trinta e três reais e sessenta e seis centavos
14148	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 400 PN10 P/ ESGOTO	SACHETO	UN	278,56	7%	10,06	133,66		duzentos e cinquenta e nove reais e seis centavos
16439	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 400 PN10 P/ ÁGUA	SACHETO	UN	148,85	7%	19,50	259,06		cento e trinta e oito reais e quarenta e três centavos
19564	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 400 PN16 P/ ÁGUA	SACHETO	UN	54,67	7%	10,42	138,43		cinquenta reais e oitenta e quatro centavos
14149	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 450 PN10 P/ ESGOTO	SACHETO	UN	308,68	7%	3,83	50,84		duzentos e oitenta e sete reais e sete centavos
16440	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 450 PN10 P/ ÁGUA	SACHETO	UN	146,69	7%	21,61	287,07		cento e trinta e seis reais e quarenta e dois centavos
14140	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 50 PN10 P/ ESGOTO	SACHETO	UN	21,31	7%	10,27	136,42		dezenove reais e oitenta e dois centavos
16418	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 50 PN10 P/ ÁGUA	SACHETO	UN	19,06	7%	1,49	19,82		dezessete reais e setenta e três centavos
14150	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 500 PN10 P/ ESGOTO	SACHETO	UN	350,55	7%	1,33	17,73		trezentos e vinte e seis reais e um centavo
16441	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 500 PN10 P/ ÁGUA	SACHETO	UN	303,95	7%	24,54	326,01		duzentos e oitenta e dois reais e sessenta e sete centavos
14151	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 600 PN10 P/ ESGOTO	SACHETO	UN	999,09	7%	21,28	282,67		novecientos e vinte e nove reais e quinze centavos
16442	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 600 PN10 P/ ÁGUA	SACHETO	UN	734,08	7%	69,94	929,15		seiscentos e oitenta e dois reais e sessenta e
					7%	51,39	682,69		

**J. Maria de Freitas**

CNPJ: 72.310.691/0001-30 | Insc. Est: 06.88448-67  
 Rod. BR 403 - Km 27 - Triângulo do Marco - Marco - Ce  
 Contato: (88) 99696-0400 - (88) 99857-2804  
 E-mail: jmariadefreitas1903@gmail.com