

ANEXO I  
**RELAÇÃO DE ITENS E MEMÓRIA DE CÁLCULO**  
**LOTE I**

LOTE I	ÁRVORE NATALINA GIGANTE - LAGOA DE ARAÇATIBA	UNID.	QUANT. EQUIP.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	Arvore de Luz e efeitos especiais com 37 metros de altura, conforme descritivo técnico.	unid.	1		R\$ -

**LOTE II**

LOTE III	A FANTÁSTICA CASA DO NOEL - PRAÇA TIRADENTES	UNID.	QUANT. EQUIP.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	Casa temática interativa com 84m <sup>2</sup> , conforme descritivo técnico.	unid.	1		R\$ -

**LOTE III**

LOTE IV	CENOGRAFIAS EM GERAL	UNID.	QUANT. EQUIP.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
<b>PRAÇA ORLANDO BARROS PIMENTEL</b>					
1	Árvore de Natal 14,50m de altura, conforme descritivo técnico.	unid.	1		R\$ -
2	Caixa de Presente com Laço, conforme descritivo técnico.	unid.	10		R\$ -
3	Pirâmide formada por conjunto de 7 grandes bolas de natal, conforme descritivo técnico.	unid.	3		R\$ -
4	Torre formada por conjunto de quatro grandes bolas de Natal, conforme descritivo técnico.	unid.	4		R\$ -
5	Totem de letrais Caixas HOHOHO, conforme descritivo técnico.	unid.	1		R\$ -
6	Totem de letras Caixas NATAL ILUMINADO, conforme descritivo técnico.	unid.	1		R\$ -
7	Bola Natalina Gigante de Luz, conforme descritivo técnico.	unid.	3		R\$ -
8	Paines de ASAS de ANJOS, ou PASSAROS, ou BORBOLETA de LUZ , conforme descritivo técnico.	unid.	2		R\$ -
9	Caixa de presente natalina gigante de luz, conforme descritivo técnico.	unid.	3		R\$ -
10	Estrelas de cinco pontas gigante de Luz, conforme descritivo técnico.	unid.	10		R\$ -
11	Locomotiva e dois vagões gigantes de Luz, conforme descritivo técnico.	unid.	1		R\$ -
12	Boneco de Papai Noel, conforme descritivo técnico.	unid.	3		R\$ -
13	Painel Fotográfico em design de Árvore de Natal com janela, conforme descritivo técnico.	unid.	2		R\$ -
14	Painel Fotográfico em design de Bola Natalina com janela, conforme descritivo técnico.	unid.	2		R\$ -
15	Soldado de chumbo Gigante, conforme descritivo técnico.	unid.	4		R\$ -
16	Quiosques temáticos para comércio, conforme descritivo técnico.	unid.	8		R\$ -
17	Cenografia de revestimento do grande palco teatral, conforme descritivo técnico.	conj.	1		R\$ -
18	Cenografia de revestimento do palco menor, conforme descritivo técnico.	conj.	1		R\$ -
<b>PRAÇA ORLANDO DE BARROS PIMENTEL -(Iluminação do prédio da Casa de Cultura)</b>					
19	Refletor tipo projetores de led 100w na cor azul, conforme descritivo técnico.	unid.	20		R\$ -
20	Refletor tipo projetores de led 50w na cor verde, conforme descritivo técnico.	unid.	33		R\$ -
21	Figura luminosa bidimensional com desenho em formato de estrela de 8 pontas, conforme descritivo técnico.	unid.	21		R\$ -
22	Cordão stroboscópico de 5m, conforme descritivo técnico.	conj.	30		R\$ -
<b>MATRIZ NOSSA SENHORA DO AMPARO (RUA ALMEIDA FAGUNDES)</b>					
23	Figura luminosa bidimensional com desenho em forma de arabesco com três estrelas, conforme descritivo técnico.	unid.	40		R\$ -
24	Figura luminosa bidimensional com desenho em forma de estrela de cinco pontas, conforme descritivo técnico.	unid.	60		R\$ -
25	Refletor tipo projetores de led 100w na cor azul, conforme descritivo técnico.	unid.	60		R\$ -
26	Refletor tipo projetores de led 200w na cor azul, conforme descritivo técnico.	unid.	20		R\$ -
27	Refletor tipo projetores de led 50w na cor verde, conforme descritivo técnico.	unid.	60		R\$ -
28	Mangueira luminosa tipo neon, conforme descritivo técnico.	m	3000		R\$ -
29	Cordão stroboscópico de 5m, conforme descritivo técnico.	conj.	100		R\$ -
30	Estrela de cinco pontas gigante de luz, conforme descritivo técnico.	unid.	20		R\$ -
<b>MATRIZ - Presépio luminosos 3D (RUA ALMEIDA FAGUNDES)</b>					
31	Pesonagem Virgem Maria, conforme descritivo técnico.	unid.	1		R\$ -

32	Personagem José, conforme descritivo técnico.	unid.	1	R\$	-
33	Personagem Menino Jesus na Manjedoura, conforme descritivo técnico.	unid.	1	R\$	-
34	Personagens três Reis Magos, conforme descritivo técnico.	conj.	1	R\$	-
35	Anjo Trombeteiro, conforme descritivo técnico.	unid.	4	R\$	-
36	Refletor tipo projetores de led 50w na cor verde, conforme descritivo técnico.	unid.	8	R\$	-
37	Vídeo Mapping ou Projeção Mapeada 3D, conforme descritivo técnico.	conj.	1	R\$	-
<b>PRAÇA TIRADENTES</b>					
38	Grande Bola de Natal, conforme descritivo técnico.	unid.	4	R\$	-
39	Caixa de Presente com laço, conforme descritivo técnico.	unid.	10	R\$	-
40	Bengala Natalina, conforme descritivo técnico.	unid.	20	R\$	-
41	Totem de letras caixas Feliz Natal, conforme descritivo técnico.	unid.	1	R\$	-
42	Painel fotográfico em design paisagem com um trenó tridimensional à frente, conforme descritivo técnico.	unid.	1	R\$	-
43	Bota do Papai Noel tridimensional, conforme descritivo técnico.	unid.	1	R\$	-
44	Balão com cesto gigante de Luz, conforme descritivo técnico.	unid.	2	R\$	-
45	Painel em design de conjunto contendo um Papai Noel e bolas Natalinas, conforme descritivo técnico.	unid.	1	R\$	-
46	Boneco do Papai Noel, conforme descritivo técnico.	unid.	3	R\$	-
47	Torre formada por conjunto de quatro grandes bolas de Natal, conforme descritivo técnico.	unid.	4	R\$	-
48	Torre formada por conjunto de caixas de presente, conforme descritivo técnico.	unid.	4	R\$	-
49	Boneco de doendes ajudantes de Papai Noel, conforme descritivo técnico.	unid.	6	R\$	-
50	Trenó com quatro renas gigantes, conforme descritivo técnico.	unid.	1	R\$	-
51	Escorrega em formato temático, conforme descritivo técnico.	unid.	2	R\$	-
52	Gira-gira em formato temático, conforme descritivo técnico.	unid.	2	R\$	-
53	Boneco de Papai Noel sentado a um banco de praça, conforme descritivo técnico.	unid.	1	R\$	-
54	Quiosques temáticos para comercio, conforme descritivo técnico.	unid.	4	R\$	-
55	Boneco de urso natalino, conforme descritivo técnico.	unid.	1	R\$	-
56	Postes ornamental com duas luminárias, conforme descritivo técnico.	unid.	10	R\$	-
57	Soldado de chumbo Gigante, conforme descritivo técnico.	unid.	6	R\$	-
58	Árvore com galhos e folhagens de Luz, conforme descritivo técnico.	unid.	10	R\$	-
<b>ORLA PARQUE NANJI (RUA DAS ANDORINHAS)</b>					
59	Túnel com sistema de neve artificial, conforme descritivo técnico.	conj.	1	R\$	-
60	Grande Bola de Natal, conforme descritivo técnico.	unid.	2	R\$	-
61	Boneco de neve de fibra, conforme descritivo técnico.	unid.	6	R\$	-
62	Boneco de neve de fibra, conforme descritivo técnico.	unid.	4	R\$	-
63	Boneco de neve sentado de fibra, conforme descritivo técnico.	unid.	2	R\$	-
64	Boneco de neve de fibra gigante, conforme descritivo técnico.	unid.	2	R\$	-
65	Boneco de urso natalino, conforme descritivo técnico.	unid.	1	R\$	-
66	Painel fotográfico em design de Esqui de neve tridimensional à frente, conforme descritivo técnico.	unid.	1	R\$	-
67	Painel fotográfico em design de dois bonecos de neve com árvore natalina ao centro, conforme descritivo técnico.	unid.	1	R\$	-
68	Painel fotográfico em design de dois pinguins, conforme descritivo técnico.	unid.	1	R\$	-
69	Boneco pinguim de fibra, conforme descritivo técnico.	unid.	6	R\$	-
70	Iglu de fibra, conforme descritivo técnico.	unid.	1	R\$	-
71	Montanha de Neve de fibra, conforme descritivo técnico.	unid.	5	R\$	-
72	Árvore de Natal 14,50m de altura, conforme descritivo técnico.	unid.	1	R\$	-
73	Floco de neve 3D, conforme descritivo técnico.	unid.	8	R\$	-
74	Portal floco de neve de luz, conforme descritivo técnico.	unid.	4	R\$	-
75	Árvore com galhos e folhagem de luz, conforme descritivo técnico.	unid.	8	R\$	-
76	Boneco gigante Papai Noel sentado, conforme descritivo técnico.	unid.	1	R\$	-
<b>PRAÇA FERREIRINHA</b>					
77	Árvore Radical com 8m, conforme descritivo técnico.	unid.	1	R\$	-
78	Grande Bola de Natal, conforme descritivo técnico.	unid.	3	R\$	-
79	Pirâmide formada por conjunto de 7 grandes bolas de natal, conforme descritivo técnico.	unid.	2	R\$	-
80	Trenó com 4 renas gigantes, conforme descritivo técnico.	unid.	1	R\$	-
81	Boneco gigante Papai Noel sentado, conforme descritivo técnico.	unid.	1	R\$	-

<b>PONTA NEGRA (PRAÇA NOSSA SENHORA DAS GRAÇAS)</b>				
82	Árvore de Natal 14,50m de altura, conforme descritivo técnico.	unid.	1	R\$ -
83	Torre formada por conjunto de caixas de presente, conforme descritivo técnico.	unid.	3	R\$ -
84	Torre formada por conjunto de quatro grandes bolas de Natal, conforme descritivo técnico.	unid.	4	R\$ -
85	Portal de estrela de luz, conforme descritivo técnico.	unid.	2	R\$ -
86	Grama sintética, conforme descritivo técnico.	m²	300	R\$ -
87	Gira-gira em formato temático, conforme descritivo técnico.	unid.	1	R\$ -
88	Escorrega em formato temático, conforme descritivo técnico.	unid.	1	R\$ -
89	Boneco gigante Papai Noel sentado, conforme descritivo técnico.	unid.	1	R\$ -
90	Trenó com quatro renas gigantes, conforme descritivo técnico.	unid.	1	R\$ -
<b>IGREJA NOSSA SENHORA DAS GRAÇA PONTA NEGRA (PRAÇA NOSSA SENHORA DAS GRAÇAS)</b>				
91	Figura luminosa bidimensional com desenho em formato de arabesco com tres estrelas, conforme descritivo técnico.	unid.	4	R\$ -
92	Figura luminosa bidimensional com desenho em forma de estrela de cinco pontas, conforme descritivo técnico.	unid.	10	R\$ -
93	Mangueira luminosa tipo neon, conforme descritivo técnico.	m	400	R\$ -
94	Refletor tipo projetores de led 100w na cor azul, conforme descritivo técnico.	unid.	60	R\$ -
95	Cordão stroboscópico de 5m, conforme descritivo técnico.	conj.	10	R\$ -
<b>PRAÇA GUARATIBA (Av. ALZIRO RODRIGUES DE MOURA)</b>				
96	Árvore de Natal 14,50m de altura, conforme descritivo técnico.	unid.	1	R\$ -
<b>PRAÇA DOS GAVIÕES- BARROCO (AV. ZUMBI DOS PALMARES)</b>				
97	Árvore de Natal 14,50m de altura, conforme descritivo técnico.	unid.	1	R\$ -
98	Chafariz de luz com doze pernas que imitam jatos de água, conforme descritivo técnico.	unid.	6	R\$ -
<b>ORLA DE ITAPEBA (RUA VEREADOR ALOISIO RANGEL DE FREITAS)</b>				
99	Caixa de presente natalina gigante de luz, conforme descritivo técnico.	unid.	2	R\$ -
<b>RODOVIA RJ 106</b>				
100	Árvore de Natal 14,50m de altura, conforme descritivo técnico.	unid.	3	R\$ -
101	Conjunto de figuras ornamentais luminosas nos painéis outdoors, conforme descritivo técnico.	conj.	10	R\$ -
<b>PRÉDIOS PÚBLICOS - PREFEITURA – (RUA ALVARES DE CASTRO -Centro)</b>				
102	Figura Luminosa bidimensional com desenho em formato de flâmula com arabesco de estrelas, conforme descritivo técnico.	unid.	2	R\$ -
103	Figura luminosa bidimensional com texto Feliz Natal, conforme descritivo técnico.	unid.	1	R\$ -
104	Mangueira luminosa tipo neon, conforme descritivo técnico.	m	600	R\$ -
105	Refletor tipo projetor de led 200w na cor verde, conforme descritivo técnico.	unid.	12	R\$ -
106	Cordão stroboscópico de 7m, conforme descritivo técnico.	conj.	28	R\$ -
107	Árvore natalina em camadas de luz 3D, conforme descritivo técnico.	unid.	6	R\$ -
108	Boneco de Papai Noel, conforme descritivo técnico.	unid.	1	R\$ -
109	Soldado de chumbo Gigante, conforme descritivo técnico.	unid.	3	R\$ -
<b>PRÉDIOS PÚBLICOS - PREFEITURA – (RUA VANLERBERGUE Nº249 -Itaipuaçu)</b>				
110	Árvore de Natal 14,50m de altura, conforme descritivo técnico.	unid.	1	R\$ -
111	Figura Luminosa bidimensional com desenho em forma de flâmulas com arabesco de estrelas, conforme descritivo técnico.	unid.	8	R\$ -
112	Figura luminosa bidimensional com o texto Feliz Natal, conforme descritivo técnico.	unid.	1	R\$ -
113	Mangueira luminosa tipo neon, conforme descritivo técnico.	m	1200	R\$ -
114	Refletor tipo projetor de led 100w na cor verde, conforme descritivo técnico.	unid.	60	R\$ -
115	Cordão stroboscópico de 5m, conforme descritivo técnico.	conj.	40	R\$ -
<b>PRÉDIOS PÚBLICOS - SECRETARIA DE TURISMO (PRAÇA CONSELHEIRO MACEDO SOARES S/n-Centro)</b>				
116	Figura Luminosa bidimensional com desenho em forma de flâmulas com arabesco de estrelas, conforme descritivo técnico.	unid.	6	R\$ -
117	Figura luminosa bidimensional com texto Feliz Natal, conforme descritivo técnico.	unid.	2	R\$ -
118	Mangueira luminosa tipo neon, conforme descritivo técnico.	m	500	R\$ -
119	Cordão stroboscópico de 3m, conforme descritivo técnico.	conj.	20	R\$ -
120	Refletor tipo projetor de 100w na cor azul, conforme descritivo técnico.	unid.	16	R\$ -
121	Boneco de Papai Noel, conforme descritivo técnico.	unid.	1	R\$ -

<b>HOSPITAL CHE GUEVARA (RODOVIA AMARAL - SÃO JOSÉ DE IMBASSAÍ)</b>					
122	Árvore de Natal 14,50m de altura, conforme descritivo técnico.	unid.	1	R\$	-
<b>HOSPITAL CONDE MODESTO LEAL ( RUA ADELAIDE BIZERRA)</b>					
123	Árvore de Natal 14,50m de altura, conforme descritivo técnico.	unid.	1	R\$	-
<b>PRAÇA DA AGRICULTURA</b>					
124	Árvore de Natal 14,50m de altura, conforme descritivo técnico.	unid.	1	R\$	-
<b>PRAÇA DO TURISMO ( PRAÇA CONSELHEIRO MACEDO SOARES)</b>					
125	Árvore de Natal 14,50m de altura, conforme descritivo técnico.	unid.	1	R\$	-
<b>AVENIDA JOÃO SALDANHA - ZACARIAS</b>					
126	Árvore de Natal 14,50m de altura, conforme descritivo técnico.	unid.	1	R\$	-
127	Figura Luminosa bidimensional com desenho em arco em forma de flâmula com arabesco de estrela, conforme descritivo técnico.	unid.	22	R\$	-
<b>VARIAS RUAS E AVENIDAS DO MUNICÍPIO</b>					
128	Figura Luminosa bidimensional com desenho em forma de estrela com calda, conforme descritivo técnico.	unid.	70	R\$	-
129	Figura Luminosa bidimensional com desenho em forma de conjunto de estrelas com flâmula, conforme descritivo técnico.	unid.	100	R\$	-
130	Figura Luminosa bidimensional com desenho em forma de trio de flocos de neve, conforme descritivo técnico.	unid.	30	R\$	-
131	Figura Luminosa bidimensional com desenho em forma de personagens variados da cultura natalina, conforme descritivo técnico.	unid.	100	R\$	-
132	Figura Luminosa bidimensional com desenho em forma de estrela com arabesco, conforme descritivo técnico.	unid.	100	R\$	-
133	Figura Luminosa bidimensional com desenho em forma de flâmula impressa e arabesco, conforme descritivo técnico.	unid.	100	R\$	-
134	Ornamentação e iluminação natalina em árvores naturais, conforme descritivo técnico. ÁRVORES NATURAIS	unid.	500	R\$	-
				<b>TOTAL GERAL</b>	<b>R\$ -</b>

Data: 21 de outubro de 2021

Robson Dutra da Silva  
Secretário Municipal de Turismo  
Mat.111.111