



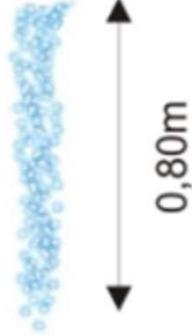
PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS NATAL 2024

LOTE 1

1.1. Planilha Orçamentária Descritiva da Praça Nossa senhora de Nazaré Natal 2024					
OBRA: Execução da Iluminação Praça Nossa senhora de Nazaré Natal 2024					
MÃE DO RIO - PARÁ					
DISCRIMINAÇÃO - PROJETO	UNID	QUA NT.	P.UNITARIO	P.TOTAL ESTIMA	IMAGEM DO ITEM
			ESTIMADO R\$-	R\$-	
PRAÇA NOSSA SENHORA					
Fornecimento como locação de figura luminosa tridimensional com desenho em forma de CÍRIO com coroa, medindo 4,00 m de altura x 3,50 m de largura x 3,50 m de profundidade, produzida em estrutura de metalon 20,00 mm x 20,00 mm, parede de 1,20 mm de espessura, proteção anticorrosiva resistente às intempéries; possuindo aplicação de contorno de mangueira luminosa do tipo flexlight LED na cor branco frio, em PVC flexível extrusado, aplicação de preenchimento com conjuntos de micro lâmpada LED na cor branco frio, fio elétrico 2 x 0,5mm ² . Consumo médio de 5W de potência, na tensão de 220v. A figura será blindada para uso externo e será fixada no solo.	und	1	R\$23.000,00	R\$23.000,00	
Fornecimento como locação de figura luminosa bidimensional com desenho em forma de Anjo com asa ornamentada com desenhos Art Nouveau, com 3,0m de altura x 1,30m de largura; com estrutura de barra chata de ferro de 3/4", e contorno duplo de mangueira luminosa transparente flexlight LED, blindada para uso externo, que permite a ampla iluminação nas peças, na cor Branco Morno 3000K; Preenchimento de ornamentos Art Nouveau na asa, com contorno de mangueira luminosa transparente flexlight	und	2	R\$750,00	R\$1.500,00	



**PREFEITURA MUNICIPAL DE MÃE DO RIO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO
PROJETOS E CONVÊNIOS**

<p>Fornecimento como locação figura luminosa bidimensional com desenho em forma de nossa senhora de nazaré com coroa, medindo 1,50m de largura x 1,15m de altura, produzida em estrutura de barra chata 1/2 x 1/8 de polegada e contorno de mangueiras luminosas do tipo flexlight LED de 12 mm com 24 micro lâmpadas horizontais por metro na tensão de 220v com a utilização do alimentador específico que a acompanha nas cores branco frio e branco morno, com proteção anticorrosiva resistente a exposição às intempéries. A figura tem potência total de 432W</p>	und	5	R\$750,00	R\$3.750,00	
<p>Fornecimento como locação figura luminosa bidimensional no formato de Santa Iluminada com frase "MAE, ROGAI POR NÓS, PELA PAZ E POR UM MUNDO MELHOR" na sua estrutura delimitando sua base, medindo 3,00m de altura x 1,80m de largura, estrutura com proteção anticorrosiva resistente às intempéries; possuindo aplicação de contorno de mangueira luminosa do tipo flexligh LED na cor branco morno, em PVC flexível extrusado, de 12,00mm de diâmetro, com 24 micro lâmpadas por metro na tensão de 220 V; aplicação de preenchimento com conjuntos de micro lâmpada LED na cor branco frio. Consumo médio de 5W de potência, na tensão de 220v</p>	und	3	R\$750,00	R\$2.250,00	
<p>Fornecimento como locação de Conjunto com 80 LEDs branco frio, temperatura 6.500 K, com movimento snow fall, medindo aproximadamente 1,00m de comprimento, fio elétrico preto 2 x 0,5mm², sendo o cabo de cobre formado por 7 fios de 0,13mm². Consumo médio de 4W de potência, na tensão de 220v, com isolamento extra na caixa conversora em resina cristal líquida, possibilitando maior resistência quando exposto às intempéries. Serão instaladas nas copas das arvores.</p>	und	100	R\$95,00	R\$9.500,00	



**PREFEITURA MUNICIPAL DE MÃE DO RIO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO
PROJETOS E CONVÊNIOS**

Fornecimento como locação figura luminosa bidimensional com desenho em forma de mãos com terço, medindo 1,50m de largura x 1,15m de altura, produzida em estrutura de barra chata 1/2 x 1/8 de polegada e contorno de mangueiras luminosas do tipo flexlight LED de 12 mm com 24 micro lâmpadas horizontais por metro na tensão de 220v com a utilização do alimentador específico que a acompanha nas cores branco frio e branco morno, com proteção anticorrosiva resistente a exposição às intempéries. A figura tem potência total de 432W	und	3	R\$750,00	R\$2.250,00	
TOTAL ESTIMADO				R\$42.200,00	
1.2. Planilha Orçamentária Praça do Ginásio Natal 2024	OBRA: Execução da Iluminação Praça do Ginásio Natal 2024				
MÃE DO RIO -PARÁ					
DISCRIMINAÇÃO - PROJETO	UNID	QUA NT.	P.UNITARIO ESTIMADO R\$-	P.TOTAL ESTIMADO R\$-	IMAGEM DO ITEM
PRAÇA DO GINÁSIO					
Fornecimento como locação de figura luminosa bidimensional com desenho em forma de conjunto de notas musicais, medindo 1,00 m de largura x 3,00 m de altura, produzida em estrutura de barra chata de 1/2 x 1/8 de polegada, com proteção anticorrosiva resistente às intempéries; possuindo aplicação de mangueira luminosa LED na cor branco morno, em PVC flexível extrusado, de 12,00 mm de diâmetro, com 24 micro lâmpadas por metro na tensão de 220 V;. A figura luminosa tem potência total de 32 W. Será instalada uma figura por poste.	und	10	R\$750,00	R\$7.500,00	



**PREFEITURA DE
MÃE DO RIO**
Construindo a Mãe do Rio de Todos

**PREFEITURA MUNICIPAL DE MÃE DO RIO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO
PROJETOS E CONVÊNIOS**

<p>Fornecimento como locação de figura luminosa bidimensional com desenho em forma de conjunto de sino, medindo 1,00 m de largura x 3,00 m de altura, produzida em estrutura de barra chata de 1/2 x 1/8 de polegada, com proteção anticorrosiva resistente às intempéries; possuindo aplicação de mangueira luminosa LED na cor branco morno, em PVC flexível extrusado, de 12,00 mm de diâmetro, com 24 micro lâmpadas por metro na tensão de 220 V, A figura luminosa tem potência total de 32 W. Será instalada uma figura por poste.</p>	und	9	R\$750,00	R\$6.750,00	
<p>Fornecimento como locação presente luminosa, medindo 4m de altura x 4m de largura, produzida em estrutura de metalon 20mm x 20mm, parede de 0,95mm de espessura, barra chata de 1/2 x 3/16 polegada, zincada, com proteção anticorrosiva resistente a exposição às intempéries. Aplicação de mangueira luminosa cristal, em PVC flexível extrusado, de 12,00mm de diâmetro, com 24 micro lâmpadas por metro na tensão de 220v, sempre em corrente elétrica inferior a 7 Amperes por ligação, conjunto de micro lâmpadas LED na cor branco morno, fio elétrico 2 x 0,5 mm². O cabo é formado por 12 fios de cobre de 0,12mm². Consumo médio de 5W de potência, tensão 220v. fixada ao solo</p>	und	1	R\$19.000,00	R\$19.000,00	
TOTAL ESTIMADO (1.2)				R\$33.250,00	
1.3. Planilha Orçamentária Praça Padre Marino Contti Natal 2024	OBRA: Execução da Iluminação Praça Padre Marino Contti Natal 2024				
MÃE DO RIO - PARÁ					



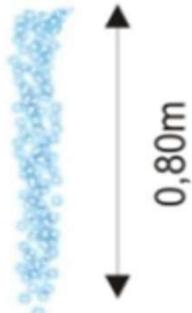
**PREFEITURA MUNICIPAL DE MÃE DO RIO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO
PROJETOS E CONVÊNIOS**

<p>Fornecimento como locação Árvore luminosa sextavada com desenho em forma de arabescos e folhas medindo aproximadamente 6m de altura x 3,50m de largura, produzida em estrutura de metalon 30mm x 30mm, parede de 2,00mm de espessura, barra chata de 1/2 x 3/16 polegadas e 1/2 x 1/8 polegada, zincada, com proteção anticorrosiva resistente a exposição às intempéries. Aplicação de mangueira luminosa incandescente nas cores verde e cristal, em PVC flexível extrusado, de 12,00mm de diâmetro, com 24 micro lâmpadas por metro na tensão de 220v, sempre em corrente elétrica inferior a 7 Amperes por ligação/figura.</p>	und	1	R\$22.000,00	R\$22.000,00	
<p>Fornecimento como locação de Conjunto com 80 LEDs branco frio, temperatura 6.500 K, com movimento snow fall, medindo aproximadamente 1,00m de comprimento, fio elétrico preto 2 x 0,5mm², sendo o cabo de cobre formado por 7 fios de 0,13mm². Consumo médio de 4W de potência, na tensão de 220v, com isolamento extra na caixa conversora em resina cristal líquida, possibilitando maior resistência quando exposto à intempéries. Serão instaladas nas copas das arvores nos cantos da praça.</p>	und	5	R\$750,00	R\$3.750,00	
<p>Fornecimento como locação de figura luminosa bidimensional com desenho em forma de Anjo com asa ornamentada com desenhos Art Nouveau, com 3,0m de altura x 1,30m de largura; com estrutura de barra chata de ferro de 3/4", e contorno duplo de mangueira luminosa transparente flexlight LED, blindada para uso externo, que permite a ampla iluminação nas peças, na cor Branco Morno 3000K; Preenchimento de ornamentos Art Nouveau na asa, com contorno de mangueira luminosa transparente flexlight</p>	und	2	R\$750,00	R\$1.500,00	



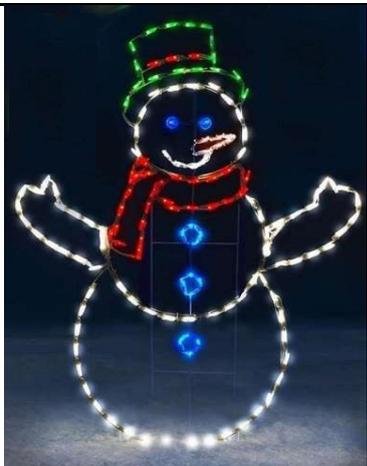
**PREFEITURA DE
MÃE DO RIO**
Construindo a Mãe do Rio de Todos

**PREFEITURA MUNICIPAL DE MÃE DO RIO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO
PROJETOS E CONVÊNIOS**

<p>Fornecimento como locação figura luminosa bidimensional com desenho em forma divino espírito santo, medindo 1,50m de largura x 1,15m de altura, produzida em estrutura de barra chata 1/2 x 1/8 de polegada e contorno de mangueiras luminosas do tipo flexlight LED de 12 mm com 24 micro lâmpadas horizontais por metro na tensão de 220v com a utilização do alimentador específico que a acompanha nas cores branco frio e branco morno, com proteção anticorrosiva resistente a exposição às intempéries. A figura tem potência total de 432W</p>	und	4	R\$750,00	R\$3.000,00	
<p>Fornecimento como locação de figura luminosa bidimensional com desenho em forma de conjunto de sino, medindo 1,00 m de largura x 3,00 m de altura, produzida em estrutura de barra chata de 1/2 x 1/8 de polegada, com proteção anticorrosiva resistente às intempéries; possuindo aplicação de mangueira luminosa LED na cor branco morno, em PVC flexível extrusado, de 12,00 mm de diâmetro, com 24 micro lâmpadas por metro na tensão de 220 V, A figura luminosa tem potência total de 32 W. Será instalada uma figura por poste.</p>	und	5	R\$750,00	R\$3.750,00	
<p>Fornecimento como locação de Conjunto com 80 LEDs branco frio, temperatura 6.500 K, com movimento snow fall, medindo aproximadamente 1,00m de comprimento, fio elétrico preto 2 x 0,5mm², sendo o cabo de cobre formado por 7 fios de 0,13mm². Consumo médio de 4W de potência, na tensão de 220v, com isolamento extra na caixa conversora em resina cristal líquida, possibilitando maior resistência quando exposto à intempéries. Serão instaladas nas copas das arvores.</p>	und	60	R\$95,00	R\$5.700,00	
TOTAL ESTIMADO (1.3)				R\$ 39.700,00	
1.4. Planilha Orçamentária Praça Espaço Criança Natal 2024	OBRA: Execução da Iluminação Praça Espaço Criança Natal 2024				



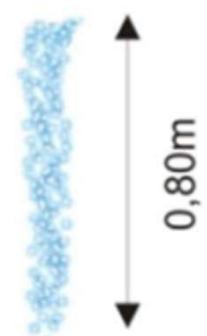
**PREFEITURA MUNICIPAL DE MÃE DO RIO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO
PROJETOS E CONVÊNIOS**

DISCRIMINAÇÃO - PROJETO	MÃE DO RIO - PARÁ				IMAGEM DO ITEM
	UNID	QUANT.	P.UNITARIO ESTIMADO R\$-	P.TOTAL ESTIMA R\$-	
Fornecimento como locação de Figura luminosa bidimensional com desenho em forma de papai noel, medindo 1m de largura x 2m de altura, produzida em estrutura de barra chata de 1/8 x 3/8 de polegada, zincada, com proteção anticorrosiva resistente a exposição às intempéries. Aplicação de mangueira luminosa incandescente na cor cristal, em PVC flexível extrusado, de 12,00mm de diâmetro, com 24 micro lâmpadas por metro na tensão de 220v, fio elétrico branco 2 x 0,5mm ² . A figura luminosa tem potência total aproximada de 128W.	und	4	R\$750,00	R\$3.000,00	
Fornecimento como locação de Figura luminosa bidimensional com desenho em forma de biscoito de natal, medindo 1m de largura x 2m de altura, produzida em estrutura de barra chata de 1/8 x 3/8 de polegada, zincada, com proteção anticorrosiva resistente a exposição às intempéries. Aplicação de mangueira luminosa incandescente na cor cristal, em PVC flexível extrusado, de 12,00mm de diâmetro, com 24 micro lâmpadas por metro na tensão de 220v, fio elétrico branco 2 x 0,5mm ² . A figura luminosa tem potência total aproximada de 128W.	und	2	R\$750,00	R\$1.500,00	 2m
Fornecimento como locação de Figura luminosa bidimensional com desenho em forma de boneco de neve, medindo 1m de largura x 2m de altura, produzida em estrutura de barra chata de 1/8 x 3/8 de polegada, zincada, com proteção anticorrosiva resistente a exposição às intempéries. Aplicação de mangueira luminosa incandescente na cor cristal, em PVC flexível extrusado, de 12,00mm de diâmetro, com 24 micro lâmpadas por metro na tensão de 220v, fio elétrico branco 2 x 0,5mm ² . A figura luminosa tem potência total aproximada de 128W.	und	2	R\$750,00	R\$1.500,00	



**PREFEITURA MUNICIPAL DE MÃE DO RIO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO
PROJETOS E CONVÊNIOS**

1m

<p>Fornecimento como locação de Conjunto com 80 LEDs branco frio, temperatura 6.500 K, com movimento snow fall, medindo aproximadamente 1,00m de comprimento, fio elétrico preto 2 x 0,5mm², sendo o cabo de cobre formado por 7 fios de 0,13mm². Consumo médio de 4W de potência, na tensão de 220v, com isolamento extra na caixa conversora em resina cristal líquida, possibilitando maior resistência quando exposto à intempéries. Serão instaladas nas copas das arvores nos cantos da praça.</p>	und	60	R\$95,00	R\$5.700,00	
<p>Fornecimento como locação de Conjunto com 80 LEDs branco frio, temperatura 6.500 K, com movimento snow fall, medindo aproximadamente 1,00m de comprimento, fio elétrico preto 2 x 0,5mm², sendo o cabo de cobre formado por 7 fios de 0,13mm². Consumo médio de 4W de potência, na tensão de 220v, com isolamento extra na caixa conversora em resina cristal líquida, possibilitando maior resistência quando exposto à intempéries. Serão instaladas nas copas das arvores nos cantos da praça.</p>	und	8	R\$750,00	R\$6.000,00	
TOTAL ESTIMADO (1.4)				R\$ 17.700,00	
1.5. Planilha Orçamentária Canteiro em Frente ao Terminal Natal 2024	OBRA: Execução da Iluminação Canteiro em Frente ao Terminal Natal 2024				
MÃE DO RIO - PARÁ					
DISCRIMINAÇÃO - PROJETO	UNID	QUA NT.	P.UNITARIO ESTIMADO R\$-	P.TOTAL ESTIMA R\$-	IMAGEM DO ITEM
CANTEIRO EM FRENTE AO TERMINAL					



**PREFEITURA DE
MÃE DO RIO**
Construindo a Mãe do Rio de Todos

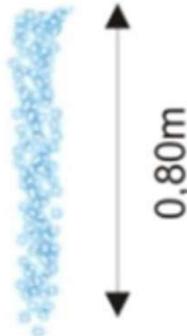
**PREFEITURA MUNICIPAL DE MÃE DO RIO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO
PROJETOS E CONVÊNIOS**

<p>Fornecimento como locação presente luminosa, medindo 4m de altura x 4m de largura, produzida em estrutura de metalon 20mm x 20mm, parede de 0,95mm de espessura, barra chata de 1/2 x 3/16 polegada, zincada, com proteção anticorrosiva resistente a exposição às intempéries. Aplicação de mangueira luminosa cristal, em PVC flexível extrusado, de 12,00mm de diâmetro, com 24 micro lâmpadas por metro na tensão de 220v, sempre em corrente elétrica inferior a 7 Amperes por ligação, conjunto de micro lâmpadas LED na cor branco morno, fio elétrico 2 x 0,5 mm². O cabo é formado por 12 fios de cobre de 0,12mm². Consumo médio de 5W de potência, tensão 220v. fixada ao solo</p>	und	1	R\$19.000,00	R\$19.000,00	
<p>Fornecimento como locação de figura luminosa bidimensional com desenho em forma de conjunto de sino, medindo 1,00 m de largura x 3,00 m de altura, produzida em estrutura de barra chata de 1/2 x 1/8 de polegada, com proteção anticorrosiva resistente às intempéries; possuindo aplicação de mangueira luminosa LED na cor branco morno, em PVC flexível extrusado, de 12,00 mm de diâmetro, com 24 micro lâmpadas por metro na tensão de 220 V, A figura luminosa tem potência total de 32 W. Será instalada uma figura por poste.</p>	und	3	R\$750,00	R\$2.250,00	
<p>Fornecimento como locação de figura luminosa bidimensional com desenho em forma de conjunto de notas musicais, medindo 1,00 m de largura x 3,00 m de altura, produzida em estrutura de barra chata de 1/2 x 1/8 de polegada, com proteção anticorrosiva resistente às intempéries; possuindo aplicação de mangueira luminosa LED na cor branco morno, em PVC flexível extrusado, de 12,00 mm de diâmetro, com 24 micro lâmpadas por metro na tensão de 220 V;. A figura luminosa tem potência total de 32 W. Será instalada uma figura por poste.</p>	und	3	R\$750,00	R\$2.250,00	



**PREFEITURA DE
MÃE DO RIO**
Construindo a Mãe do Rio de Todos

**PREFEITURA MUNICIPAL DE MÃE DO RIO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO
PROJETOS E CONVÊNIOS**

Fornecimento como locação de Conjunto com 80 LEDs branco frio, temperatura 6.500 K, com movimento snow fall, medindo aproximadamente 1,00m de comprimento, fio elétrico preto 2 x 0,5mm ² , sendo o cabo de cobre formado por 7 fios de 0,13mm ² . Consumo médio de 4W de potência, na tensão de 220v, com isolamento extra na caixa conversora em resina cristal líquida, possibilitando maior resistência quando exposto à intempéries. Serão instaladas nas copas das arvores nos cantos da praça.	und	100	R\$95,00	R\$9.500,00	
TOTAL ESTIMADO (1.5)				R\$ 33.000,00	
TOTAL DO LOTE 1				R\$165.900,00	
TOTAL GERAL DOS LOTES				R\$165.900,00	

ANTONIO FRANCISCO SANTANA DE CARVALHO JÚNIOR
ENGENHEIRO CIVIL
CNPJ: 845.329.552-20