



## Relatório Técnico

Apresento relatório de vistoria nas amostras do fornecedor Natal & Cia Comércio e Serviços Ltda referentes ao processo nº 138/2022, Pregão Eletrônico 78/2022, dos seguintes objetos:

- Cordão com 100 LEDS Azul para uso externo, com 80 Leds fixos e 20 Estrobinhos. A cada cinco leds um pisca (Estrobinho). Tomada Macho e Fêmea para união de até 5 conjuntos, IP44, Resistentes a Chuva, com Resina/Silicone na base dos Leds, sendo totalmente à prova d'água, com fiação resistente em cobre e seu revestimento na cor verde com 2 vias. Diâmetro do fio 2,2 MM. Comprimento total de 10 mts. Tensão 220 VOLTS. Potência Mínima: 5 Watts. **Amostra Aprovada sem Restrição**
  - Cordão com 100 LEDS Branco Frio para uso externo, com 80 Leds fixos e 20 Estrobinhos. A cada cinco leds um pisca (Estrobinho). Tomada Macho e Fêmea para união de até 5 conjuntos, IP44, Resistentes a Chuva, com Resina/Silicone na base dos Leds, sendo totalmente à prova d'água, com fiação resistente em cobre e seu revestimento na cor verde com 2 vias. Diâmetro do fio 2,2 MM. Comprimento total de 10 mts. Tensão 220 VOLTS. Potência Mínima: 5 Watts. **Amostra Aprovada sem Restrição**
  - Cordão com 1.000 Leds Branco Quente para uso externo, com fio verde 220V, com 200 Leds Estrobinhos e 800 Leds Fixo, diâmetro do fio 1,8 mm. Extensão de 90 metros em carretel. Potência aproximada de 7 watts. **Amostra Aprovada sem Restrição**
  - Cordão com 500 LEDS Branco Quente/ WARM para Uso Externo, com fio verde, 220V, com 100 Leds Estrobinhos e 400 Leds fixo, diâmetro do fio 1,8 mm. Extensão de 50 metros em carretel. Potência aproximada de 7 watts. **Amostra Aprovada sem Restrição**
  - Cordão com 100 LEDS Rosa para uso externo, com 80 Leds fixos e 20 Estrobinhos. A cada cinco leds um pisca (Estrobinho). Tomada Macho e Fêmea para união de até 5 conjuntos, IP44, Resistentes a Chuva, com Resina/Silicone na base dos Leds, sendo totalmente à prova d'água, com fiação resistente em cobre e seu revestimento na cor verde com 2 vias. Diâmetro do fio 2,2 MM. Comprimento total de 10 mts. Tensão 220 VOLTS. Potência Mínima: 5 Watts. **Amostra Aprovada sem Restrição**
  - Estrela Sputnik de Natal com Leds Branco Frio em movimentos sequenciais e alternados, estrela com 20 tubos, efeito fogos de artifício em Leds, para uso externo, multifunções, tubo com revestimento na cor Branco Leitoso, diâmetro da Estrela 100 CM, bivolt. IP44. **Amostra Aprovada sem Restrição**
-



Prefeitura de  
**Formiga**

Administração com Responsabilidade  
**Secretaria Municipal de Cultura**

---

- Cordão com 10 estobos ligados em sequência, bivolt, extensão de 5 metros, com 6,5 cm de altura x 4 cm de largura. Tomada Macho e Fêmea.  
Cor: Azul  
**Amostra Aprovada sem Restrição**
- Cordão com 10 estobos ligados em sequência, bivolt, extensão de 5 metros, com 6,5 cm de altura x 4 cm de largura. Tomada Macho e Fêmea.  
Cor: Branco Frio  
**Amostra Aprovada sem Restrição**

Formiga, 24 de outubro de 2022

Itamar da Silva – Fiscal do Processo Licitatório

---