



ESTADO DE GOIÁS
PODER EXECUTIVO

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA - DFD
AQUISIÇÃO DE SERVIÇO Número DFD:3297 / Pedido: 2020068099

1 - ÁREA REQUISITANTE DA DEMANDA

Órgão/Entidade: PODER EXECUTIVO

Centro de Custo: PODER EXECUTIVO

PCA: /

Sector Requisitante: Poder Executivo por meio da Sec. de Administração.

Responsável pela Demanda: VALMIR ANDRADE

Matrícula: 15277

E-mail: administracao@quirinopolis.go.gov.br

Telefone: (64) 98422-0802

2 - IDENTIFICAÇÃO DA DEMANDA

JUSTIFICA-SE A PRESENTE SOLICITAÇÃO PELA NECESSIDADE DE REALIZAÇÃO DO NATAL ENCANTADO DO MUNICÍPIO DE QUIRINÓPOLIS-GO, MEDIANTE FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO, POR SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS (SRP), VISANDO AO ATENDIMENTO DAS DEMANDAS RELACIONADAS À DECORAÇÃO NATALINA. A CONTRATAÇÃO SERÁ DIVIDIDA EM 02 (DOIS) LOTES, SENDO O LOTE 01 DESTINADO À LOCAÇÃO, MONTAGEM, INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E DESMONTAGEM DA DECORAÇÃO NATALINA DURANTE TODO O PERÍODO DO EVENTO, E O LOTE 02 DESTINADO À AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DECORATIVOS. A DIVISÃO EM LOTES BUSCA AMPLIAR A COMPETITIVIDADE, POSSIBILITAR A PARTICIPAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS E ASSEGURAR MAIOR EFICIÊNCIA, QUALIDADE E ECONOMICIDADE NA EXECUÇÃO DO OBJETO, ATENDENDO AO INTERESSE PÚBLICO.

3 - JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA AQUISIÇÃO

A presente contratação justifica-se pela necessidade de viabilizar a realização do Natal Encantado do Município de Quirinópolis-GO, garantindo a execução da decoração natalina dos espaços públicos com segurança, qualidade e eficiência. Para atender às necessidades da Administração, a contratação será realizada por meio do Sistema de Registro de Preços (SRP), dividida em 02 (dois) lotes, sendo o Lote 01 destinado à locação, montagem, instalação, manutenção e desmontagem da decoração natalina durante todo o período do evento, e o Lote 02 destinado à aquisição dos materiais decorativos. A solução proposta visa assegurar a adequada execução do evento, ampliar a competitividade entre os licitantes, possibilitar a contratação de empresas especializadas, promover maior eficiência na gestão contratual e garantir a melhor aplicação dos recursos públicos, atendendo ao interesse público e às necessidades da Administração Municipal.

4 - QUANTIDADE DE MATERIAL/SERVIÇOS A SER CONTRATADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
1	48934773	LOCAÇÃO, INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E DESMONTAGEM DE PEÇA ORNAMENTAL COM ESTRELA NA EXTREMIDADE SUPERIOR PARA FORMAR TÚNEL EM ESTRUTURA METÁLICA REVESTIDA COM MANGUEIRAS DE LED E CORDÕES DE LED BRANCO, DIMENSÕES: ALTURA: 4M, BASE: 0,65M, LARGURA DA ESTRELA: 1,34M, MÉDIA DE MATERIAL GASTO NA FIGURA: 52 METROS DE MANGUEIRA LUMINOSA DE LED EM PVC FLEXÍVEL EXTRUSADO TRANSPARENTE, DE 13 MM DE DIÂMETRO, 02 FIOS, COM NO MÍNIMO 30 LEDS POR METRO, NA TENSÃO DE 220V, ILUMINAÇÃO 360° LEDS NA HORIZONTAL VISTA COM A MANGUEIRA NA HORIZONTAL QUE PERMITE A AMPLA ILUMINAÇÃO INDEPENDENTEMENTE DA POSIÇÃO DA MANGUEIRA NAS PEÇAS OU PAREDES. 40 UNIDADES DE CORDÃO LUMINOSO DE LED ESTÁTICO, CONJUNTO DECORATIVO NATALINO LED, POTÊNCIA 10W, LIGAÇÃO PARALELA A TRÊS FIOS ANTICHAMAS (DUAS SÉRIES DE LÂMPADAS) DE TAL FORMA QUE SE QUEIMAR UMA LÂMPADA, AS DEMAIS PERMANEÇAM ACESAS. ISOLAÇÃO DOS FIOS EM MATERIAL VERDE, TOMADA MACHO/FÊMEA (AUTO TRAVANTE). TENSÃO BIVOLT OU 220V. CORDÕES BLINDADOS PARA USO EXTERNO IP65. ENTREGAR MONTADO E INSTALADO EM LOCAL DESIGNADO PELA ADMINISTRAÇÃO.	UNIDADE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO	10,0000
2	48934774	LOCAÇÃO, INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E DESMONTAGEM DE BENGALA DUPLA LUMINOSA, ALT. 2,50M X PROF. 0,40M X LARG. 2,0M EM ESTRUTURA METÁLICA METALON 15X15 CHAPA 18 REVESTIDA COM MANGUEIRA LUMINOSA DE LED EM PVC FLEXÍVEL EXTRUSADO TRANSPARENTE, DE 13 MM DE DIÂMETRO, 02 FIOS, COM NO MÍNIMO 30 LEDS POR METRO, NA TENSÃO DE 220V, ILUMINAÇÃO 360° LEDS NA HORIZONTAL VISTA COM A MANGUEIRA NA HORIZONTAL QUE PERMITE A AMPLA ILUMINAÇÃO INDEPENDENTEMENTE DA POSIÇÃO DA MANGUEIRA NAS PEÇAS OU PAREDES E CORDÃO LUMINOSO DE LED ESTÁTICO, CONJUNTO DECORATIVO NATALINO LED, POTÊNCIA 10W, LIGAÇÃO PARALELA A TRÊS FIOS ANTICHAMAS (DUAS SÉRIES DE LÂMPADAS) DE TAL FORMA QUE SE QUEIMAR UMA LÂMPADA, AS DEMAIS PERMANEÇAM ACESAS. ISOLAÇÃO DOS FIOS EM MATERIAL VERDE, TOMADA MACHO/FÊMEA (AUTO TRAVANTE). TENSÃO BIVOLT OU 220V. CORDÕES BLINDADOS PARA USO EXTERNO IP65. ENTREGAR MONTADO E INSTALADO EM LOCAL DESIGNADO PELA ADMINISTRAÇÃO.	UNIDADE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO	2,0000
3	48934775	LOCAÇÃO, INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E DESMONTAGEM DE TRIO DE BENGALAS LUMINOSAS COM TABLADO 1,50M X 1,50M X 3,80M EM ESTRUTURA METÁLICA METALON 15X15 CHAPA 18 REVESTIDA COM MANGUEIRA LUMINOSA DE LED EM PVC FLEXÍVEL EXTRUSADO TRANSPARENTE, DE 13 MM DE DIÂMETRO, 02 FIOS, COM NO MÍNIMO 30 LEDS POR METRO, NA TENSÃO DE 220V, ILUMINAÇÃO 360° LEDS NA HORIZONTAL VISTA COM A MANGUEIRA NA HORIZONTAL QUE PERMITE A AMPLA ILUMINAÇÃO INDEPENDENTEMENTE DA POSIÇÃO DA MANGUEIRA NAS PEÇAS OU PAREDES E CORDÃO LUMINOSO DE LED ESTÁTICO, CONJUNTO DECORATIVO NATALINO LED, POTÊNCIA 10W, LIGAÇÃO PARALELA A TRÊS FIOS ANTICHAMAS (DUAS SÉRIES DE LÂMPADAS) DE TAL FORMA QUE SE QUEIMAR UMA LÂMPADA, AS DEMAIS PERMANEÇAM ACESAS. ISOLAÇÃO DOS FIOS EM MATERIAL VERDE, TOMADA MACHO/FÊMEA (AUTO TRAVANTE). TENSÃO BIVOLT OU 220V. CORDÕES BLINDADOS PARA USO EXTERNO IP65. ENTREGAR MONTADO E INSTALADO EM LOCAL DESIGNADO PELA ADMINISTRAÇÃO.	UNIDADE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO	2,0000
4	48934776	LOCAÇÃO, INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E DESMONTAGEM DE DUPLO COMETA COM ESTRELA NA PONTA 2D 1,80M ALTURA FINAL, EM ESTRUTURA METÁLICA METALON 15X15 CHAPA 18 REVESTIDA COM MANGUEIRA LUMINOSA DE LED EM PVC FLEXÍVEL EXTRUSADO TRANSPARENTE, DE 13 MM DE DIÂMETRO, 02 FIOS, COM NO MÍNIMO 30 LEDS POR METRO, NA TENSÃO DE 220V, ILUMINAÇÃO 360° LEDS NA HORIZONTAL VISTA COM A MANGUEIRA NA HORIZONTAL QUE PERMITE A AMPLA ILUMINAÇÃO INDEPENDENTEMENTE DA POSIÇÃO DA MANGUEIRA NAS PEÇAS OU PAREDES E CORDÃO LUMINOSO DE LED ESTÁTICO, CONJUNTO DECORATIVO NATALINO LED, POTÊNCIA 10W, LIGAÇÃO PARALELA A TRÊS FIOS	UNIDADE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO	2,0000



ESTADO DE GOIÁS

PODER EXECUTIVO

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA - DFD

AQUISIÇÃO DE SERVIÇO Número DFD:3297 / Pedido: 2020068099

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
		ANTICHAMAS (DUAS SÉRIES DE LÂMPADAS) DE TAL FORMA QUE SE QUEIMAR UMA LÂMPADA, AS DEMAIS PERMANEÇAM ACESAS. ENTREGAR MONTADO E INSTALADO EM LOCAL DESIGNADO PELA ADMINISTRAÇÃO.		
5	48934777	LOCAÇÃO, INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E DESMONTAGEM DE PÓRTICO 2027 LETRA CAIXA E PASSAGEM DE PEDESTRE PELO NÚMERO ZERO EM ESTRUTURA METÁLICA METALON 15X15 CHAPA 18 REVESTIDA COM MANGUEIRA LUMINOSA DE LED EM PVC FLEXÍVEL EXTRUSADO TRANSPARENTE, DE 13 MM DE DIÂMETRO, 02 FIOS, COM NO MÍNIMO 30 LEDS POR METRO, NA TENSÃO DE 220V, ILUMINAÇÃO 360º LEDS NA HORIZONTAL VISTA COM A MANGUEIRA NA HORIZONTAL QUE PERMITE A AMPLA ILUMINAÇÃO INDEPENDENTEMENTE DA POSIÇÃO DA MANGUEIRA NAS PEÇAS OU PAREDES E CORDÃO LUMINOSO DE LED ESTÁTICO, CONJUNTO DECORATIVO NATALINO LED, POTÊNCIA 10W, LIGAÇÃO PARALELA A TRÊS FIOS ANTICHAMAS (DUAS SÉRIES DE LÂMPADAS) DE TAL FORMA QUE SE QUEIMAR UMA LÂMPADA, AS DEMAIS PERMANEÇAM ACESAS. ISOLAÇÃO DOS FIOS EM MATERIAL VERDE, TOMADA MACHO/FÊMEA (AUTO TRAVANTE). TENSÃO BIVOLT OU 220V. CORDÕES BLINDADOS PARA USO EXTERNO IP65. TAMANHO APROXIMADO: 2,5M DE ALTURA E 2,0M DE LARGURA CADA NÚMERO. ENTREGAR MONTADO E INSTALADO EM LOCAL DESIGNADO PELA ADMINISTRAÇÃO.	UNIDADE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO	1,0000
6	48934778	LOCAÇÃO, INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E DESMONTAGEM DE LETREIRO FELIZ NATAL 2,50M DE ALTURA LETRA CAIXA ESTRUTURA METÁLICA METALON 15X15 CHAPA 18 REVESTIDA COM MANGUEIRA LUMINOSA DE LED EM PVC FLEXÍVEL EXTRUSADO TRANSPARENTE, DE 13 MM DE DIÂMETRO, 02 FIOS, COM NO MÍNIMO 30 LEDS POR METRO, NA TENSÃO DE 220V, ILUMINAÇÃO 360º LEDS NA HORIZONTAL VISTA COM A MANGUEIRA NA HORIZONTAL QUE PERMITE A AMPLA ILUMINAÇÃO INDEPENDENTEMENTE DA POSIÇÃO DA MANGUEIRA NAS PEÇAS OU PAREDES E CORDÃO LUMINOSO DE LED ESTÁTICO, CONJUNTO DECORATIVO NATALINO LED, POTÊNCIA 10W, LIGAÇÃO PARALELA A TRÊS FIOS ANTICHAMAS (DUAS SÉRIES DE LÂMPADAS) DE TAL FORMA QUE SE QUEIMAR UMA LÂMPADA, AS DEMAIS PERMANEÇAM ACESAS. CONTORNO COM MANGUEIRA BRANCO QUENTE E CORDÃO VERMELHO. ENTREGAR MONTADO E INSTALADO EM LOCAL DESIGNADO PELA ADMINISTRAÇÃO.	UNIDADE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO	1,0000
7	48934779	LOCAÇÃO, INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E DESMONTAGEM DE LETREIRO "HOHOHO" ESTRUTURA METÁLICA METALON 15X15 CHAPA 18 REVESTIDA COM MANGUEIRA LUMINOSA DE LED EM PVC FLEXÍVEL EXTRUSADO TRANSPARENTE, DE 13 MM DE DIÂMETRO, 02 FIOS, COM NO MÍNIMO 30 LEDS POR METRO, NA TENSÃO DE 220V, ILUMINAÇÃO 360º LEDS NA HORIZONTAL VISTA COM A MANGUEIRA NA HORIZONTAL QUE PERMITE A AMPLA ILUMINAÇÃO INDEPENDENTEMENTE DA POSIÇÃO DA MANGUEIRA NAS PEÇAS OU PAREDES E CORDÃO LUMINOSO DE LED ESTÁTICO, CONJUNTO DECORATIVO NATALINO LED, POTÊNCIA 10W, LIGAÇÃO PARALELA A TRÊS FIOS ANTICHAMAS (DUAS SÉRIES DE LÂMPADAS) DE TAL FORMA QUE SE QUEIMAR UMA LÂMPADA, AS DEMAIS PERMANEÇAM ACESAS. ISOLAÇÃO DOS FIOS EM MATERIAL VERDE, TOMADA MACHO/FÊMEA (AUTO TRAVANTE). TENSÃO BIVOLT OU 220V. CORDÕES BLINDADOS PARA USO EXTERNO IP65. TAMANHO APROXIMADO: 2,5M DE ALTURA X 0,50M DE PROFUNDIDADE. ENTREGAR MONTADO E INSTALADO EM LOCAL DESIGNADO PELA ADMINISTRAÇÃO.	UNIDADE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO	1,0000
8	48934780	LOCAÇÃO, INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E DESMONTAGEM: DE ÁRVORES DE 15M DE ALTURA EM ESTRUTURAS METÁLICAS COM MANGUEIRA LUMINOSA DE LED EM PVC FLEXÍVEL EXTRUSADO TRANSPARENTE, DE 13 MM DE DIÂMETRO, 02 FIOS, COM NO MÍNIMO 30 LEDS POR METRO, NA TENSÃO DE 220V, ILUMINAÇÃO 360º LEDS NA HORIZONTAL VISTA COM A MANGUEIRA NA HORIZONTAL QUE PERMITE A AMPLA ILUMINAÇÃO INDEPENDENTEMENTE DA POSIÇÃO DA MANGUEIRA NAS PEÇAS E CORDÃO LUMINOSO DE LED ESTÁTICO, CONJUNTO DECORATIVO NATALINO LED, POTÊNCIA MÍNIMA DE 3,9W, LEDS DE 4MM, LIGAÇÃO PARALELA A TRÊS FIOS ANTICHAMAS ESPESSURA DO FIO 1,8MM, (DUAS SÉRIES DE LÂMPADAS) DE TAL FORMA QUE SE QUEIMAR UMA LÂMPADA, AS DEMAIS PERMANEÇAM ACESAS. ENTREGAR MONTADO E INSTALADO EM LOCAL DESIGNADO PELA ADMINISTRAÇÃO.	UNIDADE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO	1,0000
9	48934782	LOCAÇÃO, INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E DESMONTAGEM DE PÓRTICO DE FLOCO DE NEVE, TAMANHO: 6,70 X 0,50 X 4,45 ESTRUTURAS METÁLICAS COM MANGUEIRA LUMINOSA DE LED EM PVC FLEXÍVEL EXTRUSADO TRANSPARENTE, DE 13 MM DE DIÂMETRO, 02 FIOS, COM NO MÍNIMO 30 LEDS POR METRO, NA TENSÃO DE 220V, ILUMINAÇÃO 360º LEDS NA HORIZONTAL VISTA COM A MANGUEIRA NA HORIZONTAL QUE PERMITE A AMPLA ILUMINAÇÃO INDEPENDENTEMENTE DA POSIÇÃO DA MANGUEIRA NAS PEÇAS E CORDÃO LUMINOSO DE LED ESTÁTICO, CONJUNTO DECORATIVO NATALINO LED, POTÊNCIA MÍNIMA DE 3,9W, LEDS DE 4MM, LIGAÇÃO PARALELA A TRÊS FIOS ANTICHAMAS ESPESSURA DO FIO 1,8MM, (DUAS SÉRIES DE LÂMPADAS) DE TAL FORMA QUE SE QUEIMAR UMA LÂMPADA, AS DEMAIS PERMANEÇAM ACESAS. ENTREGAR MONTADO E INSTALADO EM LOCAL DESIGNADO PELA ADMINISTRAÇÃO.	UNIDADE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO	1,0000
10	48934783	LOCAÇÃO, INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E DESMONTAGEM DE CAIXA BIDIMENSIONAL LUMINOSA, ALT. 2,10M X PROF. 0,40M X LARG. 2,10M EM ESTRUTURA METÁLICA METALON 15X15 CHAPA 18 REVESTIDA COM MANGUEIRA LUMINOSA DE LED EM PVC FLEXÍVEL EXTRUSADO TRANSPARENTE, DE 13 MM DE DIÂMETRO, 02 FIOS, COM NO MÍNIMO 30 LEDS POR METRO, NA TENSÃO DE 220V, ILUMINAÇÃO 360º LEDS NA HORIZONTAL VISTA COM A MANGUEIRA NA HORIZONTAL QUE PERMITE A AMPLA ILUMINAÇÃO INDEPENDENTEMENTE DA POSIÇÃO DA MANGUEIRA NAS PEÇAS OU PAREDES E CORDÃO LUMINOSO DE LED ESTÁTICO, CONJUNTO DECORATIVO NATALINO LED, POTÊNCIA 10W, LIGAÇÃO PARALELA A TRÊS FIOS ANTICHAMAS (DUAS SÉRIES DE LÂMPADAS) DE TAL FORMA QUE SE QUEIMAR UMA LÂMPADA, AS DEMAIS PERMANEÇAM ACESAS. ISOLAÇÃO DOS FIOS EM MATERIAL VERDE, TOMADA MACHO/FÊMEA (AUTO TRAVANTE). TENSÃO BIVOLT OU 220V. CORDÕES BLINDADOS PARA USO EXTERNO IP65. ENTREGAR MONTADO E INSTALADO EM LOCAL DESIGNADO PELA ADMINISTRAÇÃO.	UNIDADE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO	1,0000
11	48934784	LOCAÇÃO, INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E DESMONTAGEM DE BOLA BIDIMENSIONAL LUMINOSA, ALT. 2,10M X PROF. 0,40M X LARG. 2,10M EM ESTRUTURA METÁLICA METALON 15X15 CHAPA 18 REVESTIDA COM MANGUEIRA LUMINOSA DE LED EM PVC FLEXÍVEL	UNIDADE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO	1,0000



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA - DFD
AQUISIÇÃO DE SERVIÇO Número DFD:3297 / Pedido: 2020068099

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
		EXTRUSADO TRANSPARENTE, DE 13 MM DE DIÂMETRO, 02 FIOS, COM NO MÍNIMO 30 LEDS POR METRO, NA TENSÃO DE 220V , ILUMINAÇÃO 360º LEDS NA HORIZONTAL VISTA COM A MANGUEIRA NA HORIZONTAL QUE PERMITE A AMPLA ILUMINAÇÃO INDEPENDENTEMENTE DA POSIÇÃO DA MANGUEIRA NAS PEÇAS OU PAREDES E CORDÃO LUMINOSO DE LED ESTATICO, CONJUNTO DECORATIVO NATALINO LED, POTÊNCIA 10W, LIGAÇÃO PARALELA A TRÊS FIOS ANTICHAMAS (DUAS SÉRIES DE LÂMPADAS) DE TAL FORMA QUE SE QUEIMAR UMA LÂMPADA, AS DEMAIS PERMANEÇAM ACESAS. ISOLAÇÃO DOS FIOS EM MATERIAL VERDE, TOMADA MACHO/FÊMEA (AUTO TRAVANTE). TENSÃO BIVOLT OU 220V. CORDÕES BLINDADOS PARA USO EXTERNO IP65. ENTREGAR MONTADO E INSTALADO EM LOCAL DESIGNADO PELA ADMINISTRAÇÃO.		
12	48934785	LOCAÇÃO, INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E DESMONTAGEM DE CAIXA ESTRELA GIGANTE COM ABERTURA ESTRELA EM ESTRUTURA METÁLICA METALON 20X20 CHAPA 18 TODA TRAVADA EM FERRO CHATO 1/2X1/8, REVESTIDA DE MANGUEIRA LED BLINDADA E CORDÃO DE LED BLINDADO:- ALTURA: 3,50M;- DIÂMETRO: 3,25M; MÉDIA DE MATERIAL GASTO NA FIGURA: 150 METROS DE MANGUEIRA LUMINOSA DE LED EM PVC FLEXÍVEL EXTRUSADO TRANSPARENTE, DE 13 MM DE DIÂMETRO, 02 FIOS, COM NO MÍNIMO 30 LEDS POR METRO, NA TENSÃO DE 220V , ILUMINAÇÃO 360º LEDS NA HORIZONTAL VISTA COM A MANGUEIRA NA HORIZONTAL QUE PERMITE A AMPLA ILUMINAÇÃO INDEPENDENTEMENTE DA POSIÇÃO DA MANGUEIRA NAS PEÇAS OU PAREDES. 85 UNIDADES DE CORDÃO LUMINOSO DE LED ESTATICO, CONJUNTO DECORATIVO NATALINO LED, POTÊNCIA 10W, LIGAÇÃO PARALELA A TRÊS FIOS ANTICHAMAS (DUAS SÉRIES DE LÂMPADAS) DE TAL FORMA QUE SE QUEIMAR UMA LÂMPADA, AS DEMAIS PERMANEÇAM ACESAS. ISOLAÇÃO DOS FIOS EM MATERIAL VERDE, TOMADA MACHO/FÊMEA (AUTO TRAVANTE). TENSÃO BIVOLT OU 220V. CORDÕES BLINDADOS PARA USO EXTERNO IP65. ENTREGAR MONTADO E INSTALADO EM LOCAL DESIGNADO PELA ADMINISTRAÇÃO.	UNIDADE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO	1,0000
13	48934786	LOCAÇÃO, INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E DESMONTAGEM DE BOLA DE NATAL GIGANTE EM ESTRUTURA METÁLICA METALON 20X20 CHAPA 18 TODA TRAVADA EM FERRO CHATO 1/2X1/8, REVESTIDA DE MANGUEIRA LED BLINDADA E CORDÃO DE LED BLINDADO:- ALTURA: 3,50M;- DIÂMETRO: 3,25M; MÉDIA DE MATERIAL GASTO NA FIGURA: 150 METROS DE MANGUEIRA LUMINOSA DE LED EM PVC FLEXÍVEL EXTRUSADO TRANSPARENTE, DE 13 MM DE DIÂMETRO, 02 FIOS, COM NO MÍNIMO 30 LEDS POR METRO, NA TENSÃO DE 220V , ILUMINAÇÃO 360º LEDS NA HORIZONTAL VISTA COM A MANGUEIRA NA HORIZONTAL QUE PERMITE A AMPLA ILUMINAÇÃO INDEPENDENTEMENTE DA POSIÇÃO DA MANGUEIRA NAS PEÇAS OU PAREDES. 85 UNIDADES DE CORDÃO LUMINOSO DE LED ESTATICO, CONJUNTO DECORATIVO NATALINO LED, POTÊNCIA 10W, LIGAÇÃO PARALELA A TRÊS FIOS ANTICHAMAS (DUAS SÉRIES DE LÂMPADAS) DE TAL FORMA QUE SE QUEIMAR UMA LÂMPADA, AS DEMAIS PERMANEÇAM ACESAS. ISOLAÇÃO DOS FIOS EM MATERIAL VERDE, TOMADA MACHO/FÊMEA (AUTO TRAVANTE). TENSÃO BIVOLT OU 220V. CORDÕES BLINDADOS PARA USO EXTERNO IP65. ENTREGAR MONTADO E INSTALADO EM LOCAL DESIGNADO PELA ADMINISTRAÇÃO.	UNIDADE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO	1,0000
14	48934787	LOCAÇÃO, INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E DESMONTAGEM DE CAIXA DE PRESENTE BANCO COM ASSENTO ESTOFADO 2,70M X 3,50M, ESTRUTURA METÁLICA METALON 15X15 CHAPA 18 REVESTIDA COM MANGUEIRA LUMINOSA DE LED EM PVC FLEXÍVEL EXTRUSADO TRANSPARENTE, DE 13 MM DE DIÂMETRO, 02 FIOS, COM NO MÍNIMO 30 LEDS POR METRO, NA TENSÃO DE 220V , ILUMINAÇÃO 360º LEDS NA HORIZONTAL VISTA COM A MANGUEIRA NA HORIZONTAL QUE PERMITE A AMPLA ILUMINAÇÃO INDEPENDENTEMENTE DA POSIÇÃO DA MANGUEIRA NAS PEÇAS OU PAREDES E CORDÃO LUMINOSO DE LED ESTATICO, CONJUNTO DECORATIVO NATALINO LED, POTÊNCIA 10W, LIGAÇÃO PARALELA A TRÊS FIOS ANTICHAMAS (DUAS SÉRIES DE LÂMPADAS) DE TAL FORMA QUE SE QUEIMAR UMA LÂMPADA, AS DEMAIS PERMANEÇAM ACESAS. ENTREGAR MONTADO E INSTALADO EM LOCAL DESIGNADO PELA ADMINISTRAÇÃO.	UNIDADE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO	1,0000
15	48934788	LOCAÇÃO, INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E DESMONTAGEM DE ARVORE DE NATAL COM BANCO COM ASSENTO ESTOFADO, ALTURA MEDIA 2,50M, ESTRUTURA METÁLICA METALON 15X15 CHAPA 18 REVESTIDA COM MANGUEIRA LUMINOSA DE LED EM PVC FLEXÍVEL EXTRUSADO TRANSPARENTE, DE 13 MM DE DIÂMETRO, 02 FIOS, COM NO MÍNIMO 30 LEDS POR METRO, NA TENSÃO DE 220V , ILUMINAÇÃO 360º LEDS NA HORIZONTAL VISTA COM A MANGUEIRA NA HORIZONTAL QUE PERMITE A AMPLA ILUMINAÇÃO INDEPENDENTEMENTE DA POSIÇÃO DA MANGUEIRA NAS PEÇAS OU PAREDES E CORDÃO LUMINOSO DE LED ESTATICO, CONJUNTO DECORATIVO NATALINO LED, POTÊNCIA 10W, LIGAÇÃO PARALELA A TRÊS FIOS ANTICHAMAS (DUAS SÉRIES DE LÂMPADAS) DE TAL FORMA QUE SE QUEIMAR UMA LÂMPADA, AS DEMAIS PERMANEÇAM ACESAS. ENTREGAR MONTADO E INSTALADO EM LOCAL DESIGNADO PELA ADMINISTRAÇÃO.	UNIDADE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO	1,0000
16	48934789	LOCAÇÃO, INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E DESMONTAGEM DE PORTAL LUXO CAIXA COM LAÇO BIDIMENSIONAL LUMINOSA COM PASSAGEM PARA PEDESTRE, ALT. 3,10M X LARG. 4,00 X PROF.0,50M EM ESTRUTURA METÁLICA METALON 15X15 CHAPA 18 REVESTIDA COM MANGUEIRA LUMINOSA DE LED EM PVC FLEXÍVEL EXTRUSADO TRANSPARENTE, DE 13 MM DE DIÂMETRO, 02 FIOS, COM NO MÍNIMO 30 LEDS POR METRO, NA TENSÃO DE 220V , ILUMINAÇÃO 360º LEDS NA HORIZONTAL VISTA COM A MANGUEIRA NA HORIZONTAL QUE PERMITE A AMPLA ILUMINAÇÃO INDEPENDENTEMENTE DA POSIÇÃO DA MANGUEIRA NAS PEÇAS OU PAREDES E CORDÃO LUMINOSO DE LED ESTATICO, CONJUNTO DECORATIVO NATALINO LED, POTÊNCIA MÍNIMA DE 3,9W, LEDS DE 7MM, LIGAÇÃO PARALELA A TRÊS FIOS ANTICHAMAS ESPESSURA DO FIO 2,4MM, (DUAS SÉRIES DE LÂMPADAS) DE TAL FORMA QUE SE QUEIMAR UMA LÂMPADA, AS DEMAIS PERMANEÇAM ACESAS. CONTOURNO COM MANGUEIRAS NA COR BRANCO FRIO E CORDÕES NA COR BRANCO QUENTE NO PREENCHIMENTO DA CAIXA E LAÇO NA COR VERMELHA. ENTREGAR MONTADO E INSTALADO EM LOCAL DESIGNADO PELA ADMINISTRAÇÃO.	UNIDADE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO	1,0000
17	48934790	LOCAÇÃO, INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E DESMONTAGEM DE PORTAL LAÇO BIDIMENSIONAL LUMINOSA COM PASSAGEM PARA PEDESTRE, ALT. 5,50M X LARG. 4,45M X PROF.0,50M EM ESTRUTURA METÁLICA METALON 15X15 CHAPA 18 REVESTIDA COM MANGUEIRA LUMINOSA DE LED EM PVC FLEXÍVEL EXTRUSADO TRANSPARENTE, DE 13 MM DE DIÂMETRO, 02 FIOS, COM NO MÍNIMO 30 LEDS POR METRO, NA TENSÃO DE 220V ,	UNIDADE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO	1,0000



ESTADO DE GOIÁS

PODER EXECUTIVO

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA - DFD

AQUISIÇÃO DE SERVIÇO Número DFD:3297 / Pedido: 2020068099

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
		ILUMINAÇÃO 360º LEDS NA HORIZONTAL VISTA COM A MANGUEIRA NA HORIZONTAL QUE PERMITE A AMPLA ILUMINAÇÃO INDEPENDENTEMENTE DA POSIÇÃO DA MANGUEIRA NAS PEÇAS OU PAREDES E CORDÃO LUMINOSO DE LED ESTÁTICO, CONJUNTO DECORATIVO NATALINO LED, POTÊNCIA MÍNIMA DE 3,9W, LEDS DE 7MM, LIGAÇÃO PARALELA A TRÊS FIOS ANTICHAMAS ESPESSURA DO FIO 2,4MM, (DUAS SÉRIES DE LÂMPADAS) DE TAL FORMA QUE SE QUEIMAR UMA LÂMPADA, AS DEMAIS PERMANEÇAM ACESAS. CONTORNO COM MANGUEIRAS NA COR BRANCO FRIO E CORDÕES NA COR BRANCO QUENTE NO PREENCHIMENTO DA CAIXA E LAÇO NA COR VERMELHA. ENTREGAR MONTADO E INSTALADO EM LOCAL DESIGNADO PELA ADMINISTRAÇÃO.		
18	48934791	LOCAÇÃO, INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E DESMONTAGEM DE LETREIRO "HOHOHO" VERTICAL DE 3,0M DE ALTURA LETRA CAIXA, ESTRUTURA METÁLICA METALON 15X15 CHAPA 18 REVESTIDA COM MANGUEIRA LUMINOSA DE LED EM PVC FLEXÍVEL EXTRUSADO TRANSPARENTE, DE 13 MM DE DIÂMETRO, 02 FIOS, COM NO MÍNIMO 30 LEDS POR METRO, NA TENSÃO DE 220V , ILUMINAÇÃO 360º LEDS NA HORIZONTAL VISTA COM A MANGUEIRA NA HORIZONTAL QUE PERMITE A AMPLA ILUMINAÇÃO INDEPENDENTEMENTE DA POSIÇÃO DA MANGUEIRA NAS PEÇAS OU PAREDES E CORDÃO LUMINOSO DE LED ESTÁTICO, CONJUNTO DECORATIVO NATALINO LED, POTÊNCIA MÍNIMA DE 3,9W, LEDS DE 7MM, LIGAÇÃO PARALELA A TRÊS FIOS ANTICHAMAS ESPESSURA DO FIO 2,4MM, (DUAS SÉRIES DE LÂMPADAS) DE TAL FORMA QUE SE QUEIMAR UMA LÂMPADA, AS DEMAIS PERMANEÇAM ACESAS. CONTORNO COM MANGUEIRAS E CORDÕES NA COR BRANCO QUENTE E VERMELHO. ENTREGAR MONTADO E INSTALADO EM LOCAL DESIGNADO PELA ADMINISTRAÇÃO.	UNIDADE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO	1,0000
19	48934792	LOCAÇÃO, INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E DESMONTAGEM DE SUPER GUIRLANDA COM ASSENTO EM ESTRUTURA METÁLICA METALON 15X15 CHAPA 18 COM ASSENTA PARA CENÁRIO DE FOTOS, REVESTIDA COM FESTÃO ARAMADO VERDE ANTICHAMA, CORDÃO LUMINOSO DE LED ESTÁTICO, CONJUNTO DECORATIVO NATALINO LED, POTÊNCIA 10W, LIGAÇÃO PARALELA A TRÊS FIOS ANTICHAMAS (DUAS SÉRIES DE LÂMPADAS) DE TAL FORMA QUE SE QUEIMAR UMA LÂMPADA, AS DEMAIS PERMANEÇAM ACESAS DECORAÇÃO NATALINA EM TODA A ESTRUTURA, LAÇO GIGANTE NA PARTE SUPERIOR. ENTREGAR MONTADO E INSTALADO EM LOCAL DESIGNADO PELA ADMINISTRAÇÃO.	UNIDADE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO	2,0000
20	48934793	LOCAÇÃO, INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E DESMONTAGEM DE ARVORE PINHEIRO TRIDIMENSIONAL DE 2,50M EM FORMATO CIRCULAR COM ESTRELA DIMENSÕES, ESTRUTURA METÁLICA METALON 15X15 CHAPA 18 REVESTIDA COM MANGUEIRA LUMINOSA DE LED EM PVC FLEXÍVEL EXTRUSADO TRANSPARENTE, DE 13 MM DE DIÂMETRO, 02 FIOS, COM NO MÍNIMO 30 LEDS POR METRO, NA TENSÃO DE 220V , ILUMINAÇÃO 360º LEDS NA HORIZONTAL VISTA COM A MANGUEIRA NA HORIZONTAL QUE PERMITE A AMPLA ILUMINAÇÃO INDEPENDENTEMENTE DA POSIÇÃO DA MANGUEIRA NAS PEÇAS OU PAREDES E CORDÃO LUMINOSO DE LED ESTÁTICO, CONJUNTO DECORATIVO NATALINO LED, POTÊNCIA 10W, LIGAÇÃO PARALELA A TRÊS FIOS ANTICHAMAS (DUAS SÉRIES DE LÂMPADAS) DE TAL FORMA QUE SE QUEIMAR UMA LÂMPADA, AS DEMAIS PERMANEÇAM ACESAS. CONTORNO COM MANGUEIRAS E CORDÕES NA COR VERMELHA. ENTREGAR MONTADO E INSTALADO EM LOCAL DESIGNADO PELA ADMINISTRAÇÃO.	UNIDADE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO	10,0000
21	48934794	LOCAÇÃO, INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E DESMONTAGEM DE ÁRVORE CEREJEIRA 3M LUXO COM NO MÍNIMO 2272 LEDS COM 3M DE ALTURA ARVORE ARTIFICIAL A CEREJEIRA COM FLORES DE LED GALHOS E TRONCO TODO REVESTIDO DE LEDS AMBIENTE EXTERNO. ENTREGAR MONTADO E INSTALADO EM LOCAL DESIGNADO PELA ADMINISTRAÇÃO.	UNIDADE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO	2,0000
22	48934795	LOCAÇÃO, INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E DESMONTAGEM DE PRESÉPIO CONJUNTO DE FIGURAS EM FIBRA DE VIDRO TAMANHO REAL COM PINTURA ELETROSTÁTICA REPRESENTANDO O PRESÉPIO, CONTENDO 10 PEÇAS, CONFORME DESCRIÇÃO E TAMANHO MÍNIMO DE: 3 – REIS MAGOS, ALTURA MEDIA 1,70M; 1 – MARIA ALTURA MEDIA 1,38M; 1 – JOSÉ ALTURA MEDIA 1,70M; 1 – MANJEDOURA TAMANHO MÉDIO COMP. 0,86M, LARG. 0,65M; 1 – MENINO JESUS ALTURA MEDIA 0,70M; 1 – ANJO PAINEL TAMANHO MÉDIO 1,50M; 4 – ANIMAIS DEITADOS ALTURA MEDIA 1,20M; - VACA, CAMELO, BURRO, OVELHA. ENTREGAR MONTADO E INSTALADO EM LOCAL DESIGNADO PELA ADMINISTRAÇÃO.	UNIDADE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO	1,0000
23	48934796	LOCAÇÃO, INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E DESMONTAGEM DE DECORAÇÃO DE VEGETAÇÃO (ARVORE E PALMEIRA) COM CORDÃO LUMINOSO DE LED ESTÁTICO, CONJUNTO DECORATIVO NATALINO LED, POTÊNCIA MÍNIMA DE 3,9W, LEDS DE 4MM, LIGAÇÃO PARALELA A TRÊS FIOS ANTICHAMAS ESPESSURA DO FIO 1,8MM, (DUAS SÉRIES DE LÂMPADAS) DE TAL FORMA QUE SE QUEIMAR UMA LÂMPADA, AS DEMAIS PERMANEÇAM ACESAS. PREENCHIMENTO DO TRONCO E TODOS OS GALHOS COM UM TOTAL DE 10 UND DE CORDÕES POR ARVORE ATE ALTURA MÁXIMA DE 4M. CONTORNO COM CORDÕES NA COR BRANCO QUENTE. E NA COPA DAS ARVORES 20 TUBO SNOWFALL LED ACRÍLICO 1M DE COMPRIMENTO, POTENCIA 10,2W; TENSÃO 12V; COR BRANCA. ENTREGAR MONTADO E INSTALADO EM LOCAL DESIGNADO PELA ADMINISTRAÇÃO.	UNIDADE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO	50,0000
24	48934797	LOCAÇÃO, INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E DESMONTAGEM DE BANCO ESTRELA DIMENSÕES ALT. 3,40M X LARG. 1,46M X PROF. 0,45M COM ASSENTO ESTOFADO, BANCO EM ESTRUTURA METÁLICA METALON 15X15 CHAPA 18 REVESTIDA COM MANGUEIRA LUMINOSA DE LED EM PVC FLEXÍVEL EXTRUSADO TRANSPARENTE, DE 13 MM DE DIÂMETRO, 02 FIOS, COM NO MÍNIMO 30 LEDS POR METRO, NA TENSÃO DE 220V , ILUMINAÇÃO 360º LEDS NA HORIZONTAL VISTA COM A MANGUEIRA NA HORIZONTAL QUE PERMITE A AMPLA ILUMINAÇÃO INDEPENDENTEMENTE DA POSIÇÃO DA MANGUEIRA NAS PEÇAS OU PAREDES E CORDÃO LUMINOSO DE LED ESTÁTICO, CONJUNTO DECORATIVO NATALINO LED, POTÊNCIA MÍNIMA DE 3,9W, LEDS DE 7MM, LIGAÇÃO PARALELA A TRÊS FIOS ANTICHAMAS ESPESSURA DO FIO 2,4MM, (DUAS SÉRIES DE LÂMPADAS) DE TAL FORMA QUE SE QUEIMAR UMA LÂMPADA, AS DEMAIS PERMANEÇAM ACESAS. CONTORNO COM MANGUEIRAS NEON E CORDÕES NA COR BRANCO QUENTE COM STROBO. ENTREGAR MONTADO E INSTALADO EM LOCAL DESIGNADO PELA ADMINISTRAÇÃO.	UNIDADE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO	1,0000
25	48934798	LOCAÇÃO, INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E DESMONTAGEM DE PÓRTICO AÉREO DE ESTRELAS PARA TÚNEL 6,5M DE LARGURA EM ESTRUTURA METÁLICA METALON 15X15	UNIDADE PRESTAÇÃO	10,0000



ESTADO DE GOIÁS

PODER EXECUTIVO

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA - DFD
AQUISIÇÃO DE SERVIÇO Número DFD:3297 / Pedido: 2020068099

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
		CHAPA 18 REVESTIDA COM MANGUEIRA LUMINOSA DE LED EM PVC FLEXÍVEL EXTRUSADO TRANSPARENTE, DE 13 MM DE DIÂMETRO, 02 FIOS, COM NO MÍNIMO 30 LEDS POR METRO, NA TENSÃO DE 220V, ILUMINAÇÃO 360° LEDS NA HORIZONTAL VISTA COM A MANGUEIRA NA HORIZONTAL QUE PERMITE A AMPLA ILUMINAÇÃO INDEPENDENTEMENTE DA POSIÇÃO DA MANGUEIRA NAS PEÇAS OU PAREDES E CORDÃO LUMINOSO DE LED ESTATÍCO, CONJUNTO DECORATIVO NATALINO LED, POTÊNCIA MÍNIMA DE 3,9W, LEDS DE 7MM, LIGAÇÃO PARALELA A TRÊS FIOS ANTICHAMAS ESPESSURA DO FIO 2,4MM, (DUAS SÉRIES DE LÂMPADAS) DE TAL FORMA QUE SE QUEIMAR UMA LÂMPADA, AS DEMAIS PERMANEÇAM ACESAS. INCLUSO OS POSTES PARA FIXAÇÃO, DOIS POSTES RETO DE 10M DE ALTURA GALVANIZADOS A FOGO. ENTREGAR MONTADO E INSTALADO EM LOCAL DESIGNADO PELA ADMINISTRAÇÃO.	DE SERVIÇO	
26	48934799	PRODUTO PARA MAQUINA DE NEVE 1500W X 220V COM CONTROLE WIRELESS (SEM FIO) COM PROTOCOLA DMX 512, VAZÃO MEDIA 1500W (500 ML POR MINUTO), FREQUÊNCIA 50-60 HZ, O PRODUTO PARA MÁQUINA FUNCIONAR E PRODUZIR A NEVE, SENDO LIQUIDO FLUIDO ARTIFICIAL DE ESPUMA GALÃO 5 LITROS.	UNIDADE	20,0000
27	48934800	ÁRVORE NATALINA ARTIFICIAL COM 2,10 M DE ALTURA, DECORADA COM NO MÍNIMO 120 ENFEITES NATALINOS DIVERSOS, INCLUINDO LAÇOS, PINHAS, FLORES TRADICIONAIS, URSOS E DEMAIS PEÇAS EM TEMA NATALINO, DISTRIBUÍDOS DE FORMA HARMONIOSA POR TODA A ÁRVORE, ALÉM DE CORDÃO LUMINOSO DE LED ESTATÍCO, POTÊNCIA MÍNIMA DE 10W, COM LIGAÇÃO PARALELA A TRÊS FIOS ANTICHAMAS (DUAS SÉRIES DE LÂMPADAS), DE FORMA QUE, EM CASO DE QUEIMA DE UMA LÂMPADA, AS DEMAIS PERMANEÇAM ACESAS. MARCAS DE REFERÊNCIA: STAR LED, VIP LED, JEQT, TOP LIGHT, FORTLUX NATAL OU EQUIVALENTES, DESDE QUE ATENDAM INTEGRALMENTE ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E APRESENTEM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR.	UNIDADE	3,0000
28	48934801	PROJETOR/REFLETOR DE LED, POTÊNCIA NOMINAL DE 100 W, ALIMENTAÇÃO BIVOLT AUTOMÁTICA (100-240 V), FREQUÊNCIA 50/60 HZ, GRAU DE PROTEÇÃO MÍNIMO IP65, CORPO EM ALUMÍNIO INJETADO OU MATERIAL EQUIVALENTE DE ALTA RESISTÊNCIA À CORROSÃO, LENTE EM VIDRO TEMPERADO OU POLICARBONATO DE ALTA RESISTÊNCIA, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 9.000 LÚMENS, VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 25.000 HORAS, INDICADO PARA USO EXTERNO. DISPONÍVEL NAS CORES DE EMISSÃO: BRANCO FRIO, BRANCO QUENTE, VERDE, AZUL, VERMELHO E RGB, CONFORME SOLICITAÇÃO DA ADMINISTRAÇÃO NO MOMENTO DA CONTRATAÇÃO. MARCAS DE REFERÊNCIA: STAR LED, VIP LED, JEQT, TOP LIGHT, FORTLUX NATAL OU EQUIVALENTES, DESDE QUE ATENDAM INTEGRALMENTE ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E APRESENTEM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR.	UNIDADE	20,0000
29	48934802	PROJETOR/REFLETOR DE LED, POTÊNCIA NOMINAL DE 200 W, ALIMENTAÇÃO BIVOLT AUTOMÁTICA (100-240 V), FREQUÊNCIA DE 50/60 HZ, GRAU DE PROTEÇÃO MÍNIMO IP65, CORPO CONFECCIONADO EM ALUMÍNIO INJETADO OU MATERIAL EQUIVALENTE DE ALTA RESISTÊNCIA À CORROSÃO, LENTE EM VIDRO TEMPERADO OU POLICARBONATO DE ALTA RESISTÊNCIA, SUPORTE METÁLICO REGULÁVEL PARA FIXAÇÃO, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 18.000 LÚMENS, VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 25.000 HORAS, INDICADO PARA USO EM ÁREAS EXTERNAS. DISPONÍVEL NAS CORES DE EMISSÃO BRANCO FRIO, BRANCO QUENTE, VERDE, AZUL, VERMELHO E RGB, CONFORME SOLICITAÇÃO DA ADMINISTRAÇÃO NO MOMENTO DA CONTRATAÇÃO. MARCAS DE REFERÊNCIA: STAR LED, VIP LED, JEQT, TOP LIGHT, FORTLUX NATAL OU EQUIVALENTES, DESDE QUE ATENDAM INTEGRALMENTE ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E APRESENTEM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR.	UNIDADE	20,0000
30	48934803	CABOS DE FORÇA PARA MANGUEIRA COM ESTROBINHO DE 13MM. MARCAS DE REFERÊNCIA: STAR LED, VIP LED, JEQT, TOP LIGHT, FORTLUX NATAL OU EQUIVALENTES, DESDE QUE ATENDAM INTEGRALMENTE ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E APRESENTEM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR.	UNIDADE	15,0000
31	48934804	CABOS DE FORÇA PARA MANGUEIRA FIXA DE 13MM/12MM. MARCAS DE REFERÊNCIA: STAR LED, VIP LED, JEQT, TOP LIGHT, FORTLUX NATAL OU EQUIVALENTES, DESDE QUE ATENDAM INTEGRALMENTE ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E APRESENTEM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR.	UNIDADE	15,0000
32	48934805	CABOS DE FORÇA PARA MANGUEIRA FIXA DE 10,5/11 MM. MARCAS DE REFERÊNCIA: STAR LED, VIP LED, JEQT, TOP LIGHT, FORTLUX NATAL OU EQUIVALENTES, DESDE QUE ATENDAM INTEGRALMENTE ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E APRESENTEM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR.	UNIDADE	15,0000
33	48934806	CAPA DE TERMINAÇÃO PARA MANGUEIRA DE 13MM/12MM. MARCAS DE REFERÊNCIA: STAR LED, VIP LED, JEQT, TOP LIGHT, FORTLUX NATAL OU EQUIVALENTES, DESDE QUE ATENDAM INTEGRALMENTE ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E APRESENTEM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR.	UNIDADE	100,0000
34	48934807	CLIP DE FIXAÇÃO PARA MANGUEIRA DE 13MM. MARCAS DE REFERÊNCIA: STAR LED, VIP LED, JEQT, TOP LIGHT, FORTLUX NATAL OU EQUIVALENTES, DESDE QUE ATENDAM INTEGRALMENTE ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E APRESENTEM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR.	UNIDADE	50,0000
35	48934808	EMENDA PARA MANGUEIRAS DE 13MM. MARCAS DE REFERÊNCIA: STAR LED, VIP LED, JEQT, TOP LIGHT, FORTLUX NATAL OU EQUIVALENTES, DESDE QUE ATENDAM INTEGRALMENTE ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E APRESENTEM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR.	UNIDADE	50,0000
36	48934809	ABRAÇADEIRA NYLON 140 MM X 3,5 BRANCA C/ 100 UNID.	PACOTE	200,0000
37	48934810	ABRAÇADEIRA NYLON 200 MM X 3,5 BRANCA C/ 100 UNID.	PACOTE	200,0000
38	48934812	ABRAÇADEIRA NYLON 380 MM X 4,8 BRANCA C/ 100 UNID.	PACOTE	200,0000
39	48934813	TELA TIPO SILICONE PARA REVESTIMENTO E DECORAÇÃO, FLEXÍVEL, ROLO COM 10 METROS DE COMPRIMENTO, LARGURA 100CM. CORES DISPONÍVEIS: BRANCO/ PRETO/ VERDE/ VERMELHO/ AMARELO/ OURO/ TRANSPARENTE/ AZUL ESCURO/ AZUL CLARO/ ROSA/ LILÁS/ LARANJA. MARCAS DE REFERÊNCIA: STAR LED, VIP LED, JEQT, TOP LIGHT,	UNIDADE	15,0000



ESTADO DE GOIÁS

PODER EXECUTIVO

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA - DFD
AQUISIÇÃO DE SERVIÇO Número DFD:3297 / Pedido: 2020068099

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
		FORTLUX NATAL OU EQUIVALENTES, DESDE QUE ATENDAM INTEGRALMENTE ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E APRESENTEM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR.		
40	48934814	CASCATA 400 LEDS FIXOS. BIVOLT. USO EXTERNO IP44. FIAÇÃO NA COR BRANCA, 1.5MM. CORES DISPONÍVEIS: BRANCO FRIO E BRANCO QUENTE. EXTENSÃO 10 METROS. CAÍDA MAIOR 70 CM. MARCAS DE REFERÊNCIA: STAR LED, VIP LED, JEQT, TOP LIGHT, FORTLUX NATAL OU EQUIVALENTES, DESDE QUE ATENDAM INTEGRALMENTE ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E APRESENTEM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR.	UNIDADE	50,0000
41	48934815	CASCATA COM NO MÍNIMO 370 LEDS FIXOS, FIO BRANCO C/ DIÂMETRO MÍNIMO DE 1,8 MM, EXTERNO, IP-44, 220V, COM NO MÍNIMO 75 CAÍDAS: 50 CM, 40 CM, 30 CM, COMPRIMENTO 10 METROS, TOMADA M/F. UNIÃO NO MÁXIMO DE 5 CASCATAS. POTÊNCIA MÍNIMA: 10 WATTS. CORES DISPONÍVEIS: BRANCO QUENTE. MARCAS DE REFERÊNCIA: STAR LED, VIP LED, JEQT, TOP LIGHT, FORTLUX NATAL OU EQUIVALENTES, DESDE QUE ATENDAM INTEGRALMENTE ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E APRESENTEM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR.	UNIDADE	50,0000
42	48934816	CASCATA COM NO MÍNIMO 500 LEDS COM ESTROBINHOS NA COR BRANCA, MÍNIMO 405 LEDS FIXOS E 95 ESTROBINHOS, FIO BRANCO C/ DIÂMETRO MÍNIMO DE 1,8 MM, EXTERNO, IP- 44, 220V, COM NO MÍNIMO 72 CAÍDAS: 90 CM, 70 CM, 50 CM, COMPRIMENTO 10 METROS + 1 METRO DE CABO DE FORÇA (TOTAL 11 METROS), TOMADA M/F. UNIÃO NO MÁXIMO DE 5 CASCATAS. POTÊNCIA MÍNIMA: 15 WATTS. CASCATA CONTENDO UMA RESINA DE PROTEÇÃO NA BASE DOS LEDS. FONTE RETIFICADORA RETANGULAR BLINDADA, IP- 65, COM AS MEDIDAS MÍNIMAS, CLA: 6,2 X 3,3 X 2,5 CM. CORES DISPONÍVEIS: BRANCO FRIO, BRANCO QUENTE, AZUL, ROSA, ROXO. MARCAS DE REFERÊNCIA: STAR LED, VIP LED, JEQT, TOP LIGHT, FORTLUX NATAL OU EQUIVALENTES, DESDE QUE ATENDAM INTEGRALMENTE ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E APRESENTEM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR.	UNIDADE	50,0000
43	48934817	TUBO SNOWFALL DE 100 CM, C/ 48 CHIPS DE LEDS EM CADA LADO, TOTALIZANDO 96 LEDS EM CADA TUBO. BIVOLT. RABICHO/CABO DE ALIMENTAÇÃO MEDINDO 50 CM. IP- 44. CORES DISPONÍVEIS: BRANCO FRIO, BRANCO QUENTE/WARM, VERMELHO, VERDE, AZUL. MARCAS DE REFERÊNCIA: STAR LED, VIP LED, JEQT, TOP LIGHT, FORTLUX NATAL OU EQUIVALENTES, DESDE QUE ATENDAM INTEGRALMENTE ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E APRESENTEM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR.	UNIDADE	100,0000
44	48934818	TUBO SNOWFALL DE 80 CM, C/ 42 CHIPS DE LEDS EM CADA LADO, TOTALIZANDO 84 LEDS EM CADA TUBO. BIVOLT. RABICHO/CABO DE ALIMENTAÇÃO MEDINDO 50 CM. IP-44. CORES DISPONÍVEIS: BRANCO FRIO, BRANCO QUENTE/WARM. MARCAS DE REFERÊNCIA: STAR LED, VIP LED, JEQT, TOP LIGHT, FORTLUX NATAL OU EQUIVALENTES, DESDE QUE ATENDAM INTEGRALMENTE ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E APRESENTEM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR.	UNIDADE	100,0000
45	48934819	MANGUEIRA DE LED, 13MM DE DIÂMETRO, CORTE A CADA METRO, COM NO MÍNIMO 40 LEDS POR METRO COM ESTROBINHOS. CADA METRO CONTÉM 8 ESTROBINHOS E 32 LEDS FIXOS. VISÃO EM 360 GRAUS. POTÊNCIA MÍNIMA: 3W/MT. USO INTERNO/EXTERNO. MANGUEIRA DE 2 FIOS. 220 VOLTS. ROLO COM 100 METROS CONTENDO: 5 CABOS DE FORÇA, 5 EMENDAS (CONECTORES INTERCONEXÃO) E 5 CAPAS DE TERMINAÇÃO 13MM. IP-44. CORES DISPONÍVEIS: BRANCO FRIO, BRANCO QUENTE, VERDE, AZUL, VERMELHO, ROSA, ROXO, AZUL CLARO. MARCAS DE REFERÊNCIA: STAR LED, VIP LED, JEQT, TOP LIGHT, FORTLUX NATAL OU EQUIVALENTES, DESDE QUE ATENDAM INTEGRALMENTE ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E APRESENTEM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR.	ROLO	150,0000
46	48934820	FITA DE LED 5050/MANGUEIRA CHATA, ROLO COM 100 MTS. 220 V. CORTE A CADA METRO. NAS CORES BRANCO QUENTE, BRANCO FRIO E VERDE. MARCAS DE REFERÊNCIA: STAR LED, VIP LED, JEQT, TOP LIGHT, FORTLUX NATAL OU EQUIVALENTES, DESDE QUE ATENDAM INTEGRALMENTE ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E APRESENTEM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR.	ROLO	10,0000
47	48934821	CORDÃO 100 LEDS BLINDADOS, COM ESTROBINHOS NA COR BRANCA, MÍNIMO 84 LEDS FIXOS E 16 ESTROBINHOS. VOLTAGEM: 220 VOLTS. USO EXTERNO, IP-65 C/ DIÂMETRO MÍNIMO DE 2,2 MM, EXTENSÃO MÍNIMA 10 MTS, TOMADA M/F, PODENDO UNIR NO MÁXIMO 5 CORDÕES. CORES DISPONÍVEIS: OURO FIO NA COR OURO TRANSPARENTE, BRANCO FRIO FIO BRANCO, BRANCO FRIO FIO TRANSPARENTE, VERMELHO FIO VERMELHO TRANSPARENTE, BRANCO QUENTE/WARM FIO VERDE, BRANCO QUENTE/WARM FIO TRANSPARENTE, VERDE FIO VERDE TRANSPARENTE, AZUL FIO AZUL TRANSPARENTE. MARCAS DE REFERÊNCIA: STAR LED, VIP LED, JEQT, TOP LIGHT, FORTLUX NATAL OU EQUIVALENTES, DESDE QUE ATENDAM INTEGRALMENTE ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E APRESENTEM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR.	UNIDADE	100,0000
48	48934822	CORDÃO 100 LEDS FIXOS, VOLTAGEM: 220 VOLTS. USO EXTERNO, IP-44, FIO BRANCO C/ DIÂMETRO MÍNIMO DE 1,8 MM, EXTENSÃO MÍNIMA 10 MTS, CORES DISPONÍVEIS: BRANCO FRIO, BRANCO QUENTE. MARCAS DE REFERÊNCIA: STAR LED, VIP LED, JEQT, TOP LIGHT, FORTLUX NATAL OU EQUIVALENTES, DESDE QUE ATENDAM INTEGRALMENTE ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E APRESENTEM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR.	UNIDADE	200,0000
49	48934823	CORDÃO 100 LEDS, FIO TRANSPARENTE NA COR DOS LEDS, C/ DIÂMETRO 2,2 MM, EXTERNO, 220V, COM ESTROBINHOS (80 FIXOS E 20 ESTROBINHOS). EXTENSÃO 10 MTS, TOMADA M/F, UNIÃO DE ATÉ 5 CORDÕES. POTÊNCIA MÍNIMA: 5 WATTS. IP- 44. CORDÃO CONTENDO UMA RESINA DE PROTEÇÃO NA BASE DOS LEDS. CORES DISPONÍVEIS: BRANCO QUENTE, ROSA, AZUL, ROXO E AZUL CLARO. MARCAS DE REFERÊNCIA: STAR LED, VIP LED, JEQT, TOP LIGHT, FORTLUX NATAL OU EQUIVALENTES, DESDE QUE ATENDAM INTEGRALMENTE ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E APRESENTEM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR.	UNIDADE	200,0000
50	48934824	CORDÃO 150 LEDS BLINDADOS FIXO, VOLTAGEM: 220 VOLTS. POTÊNCIA MÍNIMA: 7 WATTS. MEDIDAS DO LED: DIÂMETRO DA BASE = 8MM / DIÂMETRO DA PONTA DO LED = 6MM / COMPRIMENTO TOTAL DO LED 3 CM. USO EXTERNO, IP-65, FIO VERDE C/ DIÂMETRO MÍNIMO DE 2,2 MM, EXTENSÃO MÍNIMA 15 MTS, TOMADA M/F, PODENDO UNIR	UNIDADE	100,0000

**DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA - DFD**
AQUISIÇÃO DE SERVIÇO Número DFD:3297 / Pedido: 2020068099

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
		NO MÁXIMO 7 CORDÕES. CORES DISPONÍVEIS: BRANCO FRIO, BRANCO QUENTE, VERMELHO, VERDE, AZUL. MARCAS DE REFERÊNCIA: STAR LED, VIP LED, JEQT, TOP LIGHT, FORTLUX NATAL OU EQUIVALENTES, DESDE QUE ATENDAM INTEGRALMENTE ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E APRESENTEM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR.		
51	48934825	CORDÃO 150 LEDS, COM ESTROBINHOS NA COR BRANCA - CORDÕES 150 LEDS, COM ESTROBINHOS NA COR BRANCA, DOS LEDS, MÍNIMO 120 LEDS FIXOS E 30 ESTROBINHOS. VOLTAGEM: 220 VOLTS. POTÊNCIA MÍNIMA: 7 WATTS. USO EXTERNO, IP-44, FIO VERDE C/ DIÂMETRO MÍNIMO DE 2,2 MM, FONTE RETIFICADORA RETANGULAR BLINDADA, IP- 65, COM AS MEDIDAS MÍNIMAS, CLA: 6,2 X 3,3 X 2,5 CM. EXTENSÃO MÍNIMA 15 MTS, TOMADA M/F, PODENDO UNIR NO MÁXIMO 7 CORDÕES. CORDÃO COM RESINA DE PROTEÇÃO NA BASE DOS LEDS. CORES DISPONÍVEIS: BRANCO QUENTE, VERMELHO, VERDE, AZUL, ROSA, ROXO, OURO, LARANJA, VERDE CLARO, AZUL CLARO. MARCAS DE REFERÊNCIA: STAR LED, VIP LED, JEQT, TOP LIGHT, FORTLUX NATAL OU EQUIVALENTES, DESDE QUE ATENDAM INTEGRALMENTE ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E APRESENTEM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR.	UNIDADE	1.000,0000
52	48934826	CORDÃO 350 LEDS, COM ESTROBINHOS NA COR DOS LEDS, MÍNIMO 280 LEDS FIXOS E 70 ESTROBINHOS. VOLTAGEM: 220 VOLTS. POTÊNCIA MÍNIMA: 15 WATTS. USO EXTERNO, IP-44, FIO VERDE C/ DIÂMETRO MÍNIMO DE 2,2 MM, FONTE RETIFICADORA RETANGULAR BLINDADA, IP- 65, COM AS MEDIDAS MÍNIMAS, CLA: 6,2 X 3,3 X 2,5 CM. EXTENSÃO MÍNIMA 35 MTS, TOMADA M/F, PODENDO UNIR NO MÁXIMO 3 CORDÕES. CORDÃO COM RESINA DE PROTEÇÃO NA BASE DOS LEDS. CORES DISPONÍVEIS: BRANCO FRIO, BRANCO QUENTE, VERMELHO, VERDE, AZUL, ROSA ROXO, OURO. MARCAS DE REFERÊNCIA: STAR LED, VIP LED, JEQT, TOP LIGHT, FORTLUX NATAL OU EQUIVALENTES, DESDE QUE ATENDAM INTEGRALMENTE ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E APRESENTEM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR.	ROLO	20,0000
53	48934827	CORTINA COM NO MÍNIMO 580 LEDS COM ESTROBINHOS NA COR BRANCA, MÍNIMO 470 LEDS FIXOS E 110 ESTROBINHOS, FIO BRANCO C/ DIÂMETRO MÍNIMO DE 1,8 MM, EXTERNO, IP-44, 220V, 24 CAÍDAS, MEDIDAS 4 X 2,5 METROS. TOMADA M/F, UNIÃO NO MÁXIMO DE 3 CORTINAS. POTÊNCIA MÍNIMA: 18 WATTS. CORTINA CONTENDO UMA RESINA DE PROTEÇÃO NA BASE DOS LEDS. FONTE RETIFICADORA RETANGULAR BLINDADA, IP-65, COM AS MEDIDAS MÍNIMAS, CLA: 6,2 X 3,3 X 2,5 CM. CORES DISPONÍVEIS: BRANCO FRIO, BRANCO QUENTE. MARCAS DE REFERÊNCIA: STAR LED, VIP LED, JEQT, TOP LIGHT, FORTLUX NATAL OU EQUIVALENTES, DESDE QUE ATENDAM INTEGRALMENTE ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E APRESENTEM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR.	UNIDADE	50,0000
54	48934828	LÂMPADA ESTROBOSCÓPICA (ESTROBO), POTÊNCIA MÍNIMA DE 10 WATTS, 220 VOLTS, EXTERNO, MEDIDAS: 7,5 X 8 CM. 50 A 60 PISCAS/FLASH POR MINUTO COM VISIBILIDADE PLENA ATÉ 5 KM. NÃO POSSUI LEDS NESTE ESTROBO. COR BRANCA. MARCAS DE REFERÊNCIA: STAR LED, VIP LED, JEQT, TOP LIGHT, FORTLUX NATAL OU EQUIVALENTES, DESDE QUE ATENDAM INTEGRALMENTE ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E APRESENTEM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR.	UNIDADE	100,0000
55	48934829	ESTRELA DE NEON C/ 55 CM, ESTRELA DUPLA, AS DUAS DA MESMA COR, SENDO A MAIOR COM 55 CM E A MENOR NO CENTRO C/ 30 CM. COM 8 FUNÇÕES. 220V. EXTERNO. IP-44. CORES DISPONÍVEIS: BRANCO FRIO, BRANCO QUENTE, AZUL, VERMELHO, VERDE, ROSA OURO. MARCAS DE REFERÊNCIA: STAR LED, VIP LED, JEQT, TOP LIGHT, FORTLUX NATAL OU EQUIVALENTES, DESDE QUE ATENDAM INTEGRALMENTE ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E APRESENTEM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR.	UNIDADE	50,0000
56	48934830	FESTÃO ARAMADO VERDE PVC, 180 GALHOS, MEDIDAS: 2,70MX20CM. MARCAS DE REFERÊNCIA: STAR LED, VIP LED, JEQT, TOP LIGHT, FORTLUX NATAL OU EQUIVALENTES, DESDE QUE ATENDAM INTEGRALMENTE ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E APRESENTEM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR.	UNIDADE	100,0000
57	48934831	FESTÃO ARAMADO VERDE PVC, 240 GALHOS, MEDIDAS: 2,70MX25CM. MARCAS DE REFERÊNCIA: STAR LED, VIP LED, JEQT, TOP LIGHT, FORTLUX NATAL OU EQUIVALENTES, DESDE QUE ATENDAM INTEGRALMENTE ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E APRESENTEM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR.	UNIDADE	100,0000
58	48934832	FITA DE LED COM MOVIMENTOS, MOVING LEDS, COM 7 FUNÇÕES DE VELOCIDADE, COM MEMÓRIA, TOMADA BIVOLT, CABO DE FORÇA DE 70CM, ROLO COM 12 METROS. POTÊNCIA MÍNIMA: 24 WATTS. MEDIDAS DA FITA: LARGURA 1 CM, ALTURA 0,5 CM. CORTE A CADA 15 LEDS, 120 LEDS POR METRO. ROLO COM 1.440 LEDS. USO INTERNO E EXTERNO. IP 44. CORES DISPONÍVEIS: BRANCO FRIO, BRANCO QUENTE, AZUL CLARO, AZUL VERDE E OURO. MARCAS DE REFERÊNCIA: STAR LED, VIP LED, JEQT, TOP LIGHT, FORTLUX NATAL OU EQUIVALENTES, DESDE QUE ATENDAM INTEGRALMENTE ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E APRESENTEM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR.	ROLO	100,0000
59	48934833	CORDÃO PARALELO 2 X 1,5 MM²: CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL DO TIPO CORDÃO PARALELO, COMPOSTO POR 02 CONDUTORES DE COBRE ELETROLÍTICO, ROLO COM 100 METROS, TÊMPERA MOLE, COM SEÇÃO NOMINAL DE 1,5 MM² CADA, ENCORDOAMENTO CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO INDIVIDUAL EM PVC ANTICHAMA NA TENSÃO NOMINAL DE 300/500 V, DESTINADO A INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO E LIGAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS E ELETROELETRÔNICOS, DEVENDO APRESENTAR ELEVADA FLEXIBILIDADE, RESISTÊNCIA MECÂNICA, BOA CAPACIDADE DE CONDUÇÃO ELÉTRICA, RESISTÊNCIA À UMIDADE, ABRASÃO E ENVELHECIMENTO, ATENDER ÀS NORMAS TÉCNICAS BRASILEIRAS APLICÁVEIS, ESPECIALMENTE À ABNT NBR NM 247-5 E ABNT NBR 5410, SER FORNECIDO EM EMBALAGEM ORIGINAL DO FABRICANTE, CONTENDO IDENTIFICAÇÃO, METRAGEM, LOTE E DEMAIS INFORMAÇÕES EXIGIDAS PELA LEGISLAÇÃO VIGENTE, SENDO ACEITA QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR ÀS ESPECIFICAÇÕES DESCRITAS.	ROLO	30,0000
60	48934834	CORDÃO PARALELO 2 X 2,5 MM²: CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL DO TIPO CORDÃO PARALELO, COMPOSTO POR 02 CONDUTORES DE COBRE ELETROLÍTICO, ROLO COM 100 METROS, TÊMPERA MOLE, COM SEÇÃO NOMINAL DE 2,5 MM² CADA, ENCORDOAMENTO CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO INDIVIDUAL EM PVC ANTICHAMA PARA TENSÃO NOMINAL DE 300/500 V,	ROLO	30,0000



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA - DFD

AQUISIÇÃO DE SERVIÇO Número DFD:3297 / Pedido: 2020068099

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
		DESTINADO A INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO E LIGAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS E ELETROELETRÔNICOS, DEVENDO APRESENTAR ELEVADA FLEXIBILIDADE, EXCELENTE CAPACIDADE DE CONDUÇÃO ELÉTRICA, RESISTÊNCIA MECÂNICA, RESISTÊNCIA À UMIDADE, ABRASÃO, ENVELHECIMENTO E PROPAGAÇÃO DE CHAMAS, ATENDER ÀS NORMAS TÉCNICAS BRASILEIRAS APLICÁVEIS, ESPECIALMENTE À ABNT NBR NM 247-5 E ABNT NBR 5410, SER FORNECIDO EM EMBALAGEM ORIGINAL DO FABRICANTE CONTENDO IDENTIFICAÇÃO, METRAGEM, LOTE E DEMAIS INFORMAÇÕES EXIGIDAS PELA LEGISLAÇÃO VIGENTE, SENDO ACEITA QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR ÀS ESPECIFICAÇÕES DESCRITAS.		
61	48934835	CABO PP 2 X 1,5 MM²: CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL DO TIPO PP, COMPOSTO POR 02 CONDUTORES DE COBRE ELETROLÍTICO, ROLO COM 100 METROS, TÊMPERA MOLE, COM SEÇÃO NOMINAL DE 1,5 MM² CADA, ENCORDAMENTO CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO INDIVIDUAL EM PVC E COBERTURA EXTERNA EM PVC FLEXÍVEL ANTICHAMA, PARA TENSÃO NOMINAL DE 300/500 V, DESTINADO À ALIMENTAÇÃO E LIGAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS, ELETROELETRÔNICOS, EXTENSÕES E INSTALAÇÕES MÓVEIS DE BAIXA TENSÃO, DEVENDO APRESENTAR ELEVADA FLEXIBILIDADE, RESISTÊNCIA MECÂNICA, RESISTÊNCIA À ABRASÃO, UMIDADE, ÓLEOS, INTEMPÉRIES E PROPAGAÇÃO DE CHAMAS, ATENDER ÀS NORMAS TÉCNICAS BRASILEIRAS APLICÁVEIS, ESPECIALMENTE À ABNT NBR NM 247-5 E ABNT NBR 5410, SER FORNECIDO EM EMBALAGEM ORIGINAL DO FABRICANTE CONTENDO IDENTIFICAÇÃO, METRAGEM, LOTE E DEMAIS INFORMAÇÕES EXIGIDAS PELA LEGISLAÇÃO VIGENTE, SENDO ACEITA QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR ÀS ESPECIFICAÇÕES DESCRITAS.	ROLO	50,0000
62	48934836	CABO PP 2 X 2,5 MM²: CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL DO TIPO PP, COMPOSTO POR 02 CONDUTORES DE COBRE ELETROLÍTICO, ROLO COM 100 METROS, TÊMPERA MOLE, COM SEÇÃO NOMINAL DE 2,5 MM² CADA, ENCORDAMENTO CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO INDIVIDUAL EM PVC E COBERTURA EXTERNA EM PVC FLEXÍVEL ANTICHAMA, PARA TENSÃO NOMINAL DE 300/500 V, DESTINADO À ALIMENTAÇÃO E LIGAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS, ELETROELETRÔNICOS, EXTENSÕES E INSTALAÇÕES MÓVEIS DE BAIXA TENSÃO, DEVENDO APRESENTAR ELEVADA FLEXIBILIDADE, EXCELENTE CAPACIDADE DE CONDUÇÃO ELÉTRICA, RESISTÊNCIA MECÂNICA, RESISTÊNCIA À ABRASÃO, UMIDADE, ÓLEOS, INTEMPÉRIES E PROPAGAÇÃO DE CHAMAS, ATENDER ÀS NORMAS TÉCNICAS BRASILEIRAS APLICÁVEIS, ESPECIALMENTE À ABNT NBR NM 247-5 E ABNT NBR 5410, SER FORNECIDO EM EMBALAGEM ORIGINAL DO FABRICANTE CONTENDO IDENTIFICAÇÃO, METRAGEM, LOTE E DEMAIS INFORMAÇÕES EXIGIDAS PELA LEGISLAÇÃO VIGENTE, SENDO ACEITA QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR ÀS ESPECIFICAÇÕES DESCRITAS.	ROLO	50,0000
63	48934837	ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG: ARAME DE AÇO CARBONO GALVANIZADO POR IMERSÃO A QUENTE OU PROCESSO EQUIVALENTE, COM BITOLA Nº 14 BWG (APROXIMADAMENTE 2,11 MM DE DIÂMETRO), DESTINADO À AMARRAÇÃO, FIXAÇÃO, CERCAMENTOS E DEMAIS APLICAÇÕES EM SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO, MANUTENÇÃO E EVENTOS, DEVENDO APRESENTAR ELEVADA RESISTÊNCIA MECÂNICA, BOA FLEXIBILIDADE, CAMADA UNIFORME DE GALVANIZAÇÃO PARA PROTEÇÃO CONTRA CORROSÃO E OXIDAÇÃO, ACABAMENTO SEM REBARBAS, TRINCAS OU DEFEITOS QUE COMPROMETAM SEU DESEMPENHO, ATENDER ÀS NORMAS TÉCNICAS BRASILEIRAS APLICÁVEIS, SER FORNECIDO EM ROLO OU EMBALAGEM ORIGINAL DO FABRICANTE CONTENDO IDENTIFICAÇÃO, PESO, LOTE E DEMAIS INFORMAÇÕES EXIGIDAS PELA LEGISLAÇÃO VIGENTE, SENDO ACEITA QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR ÀS ESPECIFICAÇÕES DESCRITAS.	KG	5,0000
64	48934838	ARAME GALVANIZADO Nº 22 BWG: ARAME DE AÇO CARBONO GALVANIZADO POR IMERSÃO A QUENTE OU PROCESSO EQUIVALENTE, COM BITOLA Nº 22 BWG (APROXIMADAMENTE 0,71 MM DE DIÂMETRO), DESTINADO À AMARRAÇÃO, FIXAÇÃO, ARTESANATO, INSTALAÇÕES, MANUTENÇÃO E DEMAIS APLICAÇÕES QUE EXIJAM ELEVADA FLEXIBILIDADE E RESISTÊNCIA À CORROSÃO, DEVENDO APRESENTAR CAMADA UNIFORME DE GALVANIZAÇÃO, BOA RESISTÊNCIA MECÂNICA, FLEXIBILIDADE ADEQUADA, ACABAMENTO ISENTO DE REBARBAS, TRINCAS, OXIDAÇÃO OU OUTROS DEFEITOS QUE COMPROMETAM SEU DESEMPENHO, ATENDER ÀS NORMAS TÉCNICAS BRASILEIRAS APLICÁVEIS, SER FORNECIDO EM ROLO OU EMBALAGEM ORIGINAL DO FABRICANTE CONTENDO IDENTIFICAÇÃO, PESO, LOTE E DEMAIS INFORMAÇÕES EXIGIDAS PELA LEGISLAÇÃO VIGENTE, SENDO ACEITA QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR ÀS ESPECIFICAÇÕES DESCRITAS.	KG	5,0000
65	48934839	FITA ISOLANTE ELÉTRICA – ROLO COM 20 METROS: FABRICADA EM FILME DE PVC (CLORETO DE POLIVINILA) FLEXÍVEL DE ALTA QUALIDADE, COM ADESIVO SENSÍVEL À PRESSÃO À BASE DE BORRACHA OU ACRÍLICO, NA COR PRETA, MEDINDO 20 METROS DE COMPRIMENTO, 19 MM DE LARGURA (± 1 MM) E ESPESSURA MÍNIMA DE 0,13 MM, DESTINADA AO ISOLAMENTO E PROTEÇÃO DE EMENDAS, FIOS E CABOS ELÉTRICOS DE BAIXA TENSÃO, DEVENDO APRESENTAR BOA FLEXIBILIDADE, ELEVADA ADERÊNCIA, RESISTÊNCIA À UMIDADE, ABRASÃO, CORROSÃO, INTEMPÉRIES E ENVELHECIMENTO, SER AUTOEXTINGUÍVEL (NÃO PROPAGANTE DE CHAMA), SUPORTAR TEMPERATURA MÍNIMA DE OPERAÇÃO ENTRE 0°C E 80°C OU SUPERIOR, ATENDER ÀS NORMAS TÉCNICAS BRASILEIRAS APLICÁVEIS, SER FORNECIDA EM EMBALAGEM ORIGINAL DO FABRICANTE CONTENDO IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE, LOTE E DEMAIS INFORMAÇÕES EXIGIDAS PELA LEGISLAÇÃO VIGENTE, SENDO ACEITA QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR ÀS ESPECIFICAÇÕES DESCRITAS.	UNIDADE	100,0000

Os quantitativos estimados foram definidos com base no levantamento prévio das necessidades da Administração para a realização do Natal Encantado, considerando a extensão das áreas públicas que serão contempladas, o projeto de decoração natalina, o histórico de eventos anteriores, a expectativa de ampliação da ornamentação, a demanda operacional para montagem, manutenção e desmontagem das estruturas, bem como a necessidade de reposição de materiais durante a execução do evento. Para o Lote 01, os quantitativos correspondem às estruturas e serviços necessários para atender integralmente todo o período de realização do Natal Encantado. Para o Lote 02, os quantitativos foram estimados de acordo com os materiais necessários à composição da decoração natalina, buscando atender adequadamente às necessidades da Administração, sem excessos ou insuficiências, observando os princípios do planejamento, da eficiência e da economicidade.



ESTADO DE GOIÁS

PODER EXECUTIVO

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA - DFD
AQUISIÇÃO DE SERVIÇO Número DFD:3297 / Pedido: 2020068099

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
------	--------	-----------	---------	------------

5 - PREVISÃO DE ENTREGA/EXECUÇÃO

A previsão é que a execução tenha início no mês de outubro de 2026, com conclusão após o encerramento do Natal Encantado e a completa desmontagem da decoração, conforme cronograma a ser definido pela Administração.

Para o Lote 01 – Locação e Serviços: a mobilização e o início da execução dos serviços ocorrerão em até 05 (cinco) dias úteis, contados do recebimento da Ordem de Fornecimento - OF pela contratada, observando-se, para a conclusão da montagem e instalação, o cronograma estabelecido pela Administração, de modo a assegurar que toda a decoração esteja integralmente instalada, em perfeito funcionamento e disponível antes da data prevista para o início do Natal Encantado.

Para o Lote 02 – Aquisição de Materiais: o prazo de entrega será de até 10 (dez) dias úteis, contados a partir do recebimento da Ordem de Fornecimento – OF pela contratada, observadas as condições de apresentação, análise e aprovação dos materiais estabelecidas no Termo de Referência.

6 - FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

A presente demanda fundamenta-se na Lei Federal nº 14.133, de 1º de abril de 2021, especialmente nas disposições relativas ao planejamento das contratações públicas, à modalidade Pregão e ao Sistema de Registro de Preços, bem como no Decreto Federal nº 11.462, de 31 de março de 2023, que regulamenta o Sistema de Registro de Preços no âmbito da Administração Pública Federal, utilizado como referência normativa pelo Município. A contratação observará, ainda, os princípios da legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade, eficiência, planejamento, economicidade, competitividade e seleção da proposta mais vantajosa para a Administração Pública, além das demais normas aplicáveis ao objeto.

7 - INDICAÇÃO DO(S) INTEGRANTE(S) DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO E RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

Integrantes Equipe:

Nome: LEIDIENE MEDEIROS SILVA

Matrícula: 14611

Email: leidimedeiros@hotmail.com

Nome: MICHAEL DA SILVA NASCIMENTO

Matrícula: 16306

Email: micael.nascimento14@gmail.com

Responsável Fiscalização:

Nome: LEIDIENE MEDEIROS SILVA

Matrícula: 14611

Email: leidimedeiros@hotmail.com

8 - SECRETÁRIO DEMANDANTE

De acordo com a demanda.

VALMIR ANDRADE

Gestor/Ordenador

9 - AUTORIZAÇÃO DEMANDA

Autorizo o início da formalização da demanda.

VALMIR ANDRADE

SECRETÁRIO MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO



Assinaturas Eletrônicas (Sistema)

Assinado digitalmente por MICAEL DA SILVA NASCIMENTO, portador do CPF: 054.153.191-31, em 25/09/2026 08:22:17. Validar autenticidade em:
[http://quirinopolis.centi.com.br/servicos/autenticacaorelatorios/WeBÇ\\$Z58teX](http://quirinopolis.centi.com.br/servicos/autenticacaorelatorios/WeBÇ$Z58teX) - utilizando o código: WeBÇ\$Z58teX



Assinaturas Digitais (Certificado Digital)

Assinatura digital - Nome: VALMIR ANDRADE e-CPF: 492.490.451-15 Usuário: valmir.andrade Local: BR Data: 25/09/2026 10:34:19 IP: e-Assinatura:
WeBÇ\$Z58teX - <http://quirinopolis.centi.com.br/servicos/autenticacaorelatorios>