



## EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO N.º 018/2025

### ANEXO 02

### MODELO DE PROPOSTA DE PREÇOS

À

Gramadotur

Av. Borges de Medeiros, 4111 – Gramado-RS

**REFERENTE: PREGÃO ELETRÔNICO N.º 018/2025**

#### DESCRIÇÃO DO OBJETO:

\_\_\_\_\_ (nome da empresa), CNPJ-MF n.º \_\_\_\_, sediada \_\_\_\_ (endereço completo) \_\_\_\_, telefone (xx) xxxx-xxxx, email: xxxxxxxxxxxx@xxxxxx.com.br, tendo examinado o presente Edital, vem apresentar a proposta para execução dos serviços nele referidos, no **valor global** de R\$...(…), conforme discriminado pelo somatório dos itens abaixo:

| DECORAÇÃO |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |         |                |             |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------------|-------------|
| Item      | Descritivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Quant | Unidade | Valor Unitário | Valor Total |
| 1         | <p>Aquisição e instalação de peças denominadas “Halo Comemorativo aos 40 Anos do Natal Luz de Gramado”, medindo 3,6m de altura x 4,32m de diâmetro, compostas por 02 (duas) unidades agregadas cada, frente e seu verso - de chapa de aço na espessura 4,25mm recortada em formato de coroa de louros, conforme desenho no caderno de especificações, estruturadas cada frente e verso, na face interna por estrutura em metalon 40x60x3mm e unidas em suas faces internas por pinos metálicos de 06cm de comprimento, distribuídos ao longo de toda a peça, longitudinalmente. Em seu interior, presa aos pinos, um perfil metálico chato de 15mm que possibilite a instalação de corda/mangueira luminosa de 13mm de diâmetro. Em sua base, a peça deverá ter 04 (quatro) barras de fixação em ferro, 02 (duas) por face, soldadas, que se fixam a 02 (duas) chapas metálicas 10mm medindo 0,50m x 0,50m destinadas à fixação no solo. A contratada deverá prever junto ao seu Responsável Técnico (engenheiro ou arquiteto) a execução de sapatas de concreto armado em quantidade suficiente, e que suportem o peso de cada elemento. A base deverá ser fixada com segurança, ter estabilidade e boa estética durante todo o período do evento. A sapata de concreto, a ser dimensionada pelo Responsável Técnico da contratada, deverá ser feita especialmente para este fim. A sapata não deve ser aparente, e caso sua face superior o seja, deverá ser pintada de verde escuro ou na cor do solo em seu entorno. A fixação da peça ao solo ou à sapata deverá ser feita por parabolts de ½ polegada e considerar elevados critérios de segurança e estética. Caso a contratada identifique, de acordo com o local a ser instalado o item, a necessidade de outra forma de fixação além da sugerida neste documento, deverá entrar em contato com a GRAMADOTUR para que seja avaliada a condição de preservação da peça, estética e custo, para, assim, autorizar sua instalação pela contratada. No topo do halo, ao centro, a face anterior deverá ter fixada em si 01 (uma) estrela e uma flâmula do mesmo material construtivo. Sua fixação deverá ser feita Conforme Memorial Descritivo. Localização: Pórtico Varzea Grande (2), Pórtico Nova Petrópolis (1),</p> | 3     | unid    | R\$            | R\$         |

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |      |     |     |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|-----|-----|
| 2 | Aquisição e instalação de peças denominadas “Halo Comemorativo aos 40 Anos do Natal Luz de Gramado”, medindo 3,94m de altura x 4,73m de diâmetro, compostas por 02 (duas) unidades agregadas cada, frente e seu verso - de chapa de aço na espessura 4,25mm recortada em formato de coroa de louros, conforme desenho no caderno de especificações, estruturadas cada frente e verso, na face interna por estrutura em metalon 40x60x3mm e unidas em suas faces internas por pinos metálicos de 06cm de comprimento, distribuídos ao longo de toda a peça, longitudinalmente. Em seu interior, presa aos pinos, um perfil metálico chato de 15mm que possibilite a instalação de corda/mangueira luminosa de 13mm de diâmetro. Em sua base, a peça deverá ter 04 (quatro) barras de fixação em ferro, 02 (duas) por face, soldadas, que se fixam a 02 (duas) chapas metálicas 10mm medindo 0,50m x 0,50m destinadas à fixação no solo. A contratada deverá prever junto ao seu Responsável Técnico (engenheiro ou arquiteto) a execução de sapatas de concreto armado em quantidade suficiente, e que suportem o peso de cada elemento. A base deverá ser fixada com segurança, ter estabilidade e boa estética durante todo o período do evento. A sapata de concreto, a ser dimensionada pelo Responsável Técnico da contratada, deverá ser feita especialmente para este fim. A sapata não deve ser aparente, e caso sua face superior o seja, deverá ser pintada de verde escuro ou na cor do solo em seu entorno. A fixação da peça ao solo ou à sapata deverá ser feita por parabolts de ½ polegada e considerar elevados critérios de segurança e estética. Caso a contratada identifique, de acordo com o local a ser instalado o item, a necessidade de outra forma de fixação além da sugerida neste documento, deverá entrar em contato com a GRAMADOTUR para que seja avaliada a condição de preservação da peça, estética e custo, para, assim, autorizar sua instalação pela contratada. No topo do halo, ao centro, cada face deverá ter fixada em si 01 (uma) estrela do mesmo material construtivo. Sua fixação deverá ser feita Conforme Memorial Descritivo. Localização: Praça João Leopoldo Rosenfld (1) | 1 | unid | R\$ | R\$ |
| 3 | Aquisição e Instalação de 01 (uma) estrela do mesmo material construtivo do halo, com medidas de 0,6m x 0,57m, instalação será ao centro do halo na parte da face. Sua fixação deverá ser feita Conforme Memorial Descritivo. Localização: Pórtico Varzea Grande (2), Pórtico Nova Petrópolis (1) Praça João Leopoldo Rosenfld (1) Prefeitura Municipal (1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 5 | unid | R\$ | R\$ |

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |      |     |     |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|-----|-----|
| 4 | Aquisição, confecção e Instalação de flâmulas metálicas conforme desenho no caderno de especificações, confeccionadas em aluzinco (ou galvalume), de espessura entre 0,63mm a 0,5mm. A mesma terá medida de 3,48m x 0,55m no formato final, com moldagem e dobra. Deve a contratada prever a fixação de 02 (duas) argolas na parte traseira da flâmula, no sentido horizontal, a fim de receber as cintas de fixação, que terão materiais escolhidos a critério da contratada, de acordo com cada peça, obedecendo critérios elevados de segurança, estética e eficiência. Sugere-se cintas feitas com fita de nylon de espessura igual ou superior a 50mm ou fita tubular 100% poliamida 11kn espessura 25mm em cores que colaborem para a boa estética, ajustadas por argolas e/ou reguladores de metal, com bitola condizente com a largura da fita escolhida. A pintura deve ser em tinta automotiva na cor vermelho escuro, acabamento auto brilho. Para os detalhes (filete e logo do Natal Luz 40 Anos), deverá ser aplicado adesivo na cor dourada, conforme caderno de especificações anexo. É de responsabilidade da empresa contratada prever um mecanismo de segurança interno ao elemento de modo que se tenha segurança, estabilidade e estética ao elemento decorativo. Conforme memorial descritivo. Localização: Pórtico Varzea Grande (2), Pórtico Nova Petrópolis (1), Praça João Leopoldo Rosenfeld (1) Prefeitura Municipal (1)                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 5  | unid | R\$ | R\$ |
| 5 | Aquisição, confecção e Instalação de flâmulas metálicas conforme desenho no caderno de especificações, confeccionadas em aluzinco (ou galvalume), de espessura entre 0,63mm a 0,5mm. A mesma terá medida de 0,82m x 0,13m (aberta, para o corte, para posterior dobra) e 0,60m x 0,18m no formato final, com moldagem e dobra. Deve a contratada prever a fixação de 02 (duas) argolas na parte traseira da flâmula, no sentido horizontal, a fim de receber as cintas de fixação, que terão materiais escolhidos a critério da contratada, de acordo com cada peça, obedecendo critérios elevados de segurança, estética e eficiência. Sugere-se cintas feitas com fita de nylon de espessura igual ou superior a 50mm ou fita tubular 100% poliamida 11kn espessura 25mm em cores que colaborem para a boa estética, ajustadas por argolas e/ou reguladores de metal, com bitola condizente com a largura da fita escolhida. A pintura deve ser em tinta automotiva na cor vermelho escuro, acabamento auto brilho. Para os detalhes (filete e logo do Natal Luz 40 Anos), deverá ser aplicado adesivo na cor dourada, conforme caderno de especificações anexo. É de responsabilidade da empresa contratada prever um mecanismo de segurança interno ao elemento de modo que se tenha segurança, estabilidade e estética ao elemento decorativo. Conforme memorial descritivo. Localização: Praça João Leopoldo Rosenfeld (6), Borges de Medeiros Trecho Antigo (12), Rua Emílio Sorgetz - Renas (14), Av. Borges de Medeiros - Pinheiro Globo (22) Pórtico Varzea Grande (6), Pórtico Nova Petrópolis (2) Praça Varzea Grande (6) Av. Borges de Medeiros - Restaurante Il Piacere até Hard Rock - ponteira - (20) ExpoGramado (4) | 92 | unid | R\$ | R\$ |

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |      |     |     |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|-----|-----|
| 6 | Aquisição, confecção e instalação de Flâmulas verticais, conforme modelo descrito no caderno de especificações. As mesmas devem ter as seguintes especificações na sua fabricação: flâmula em tecido sublimado poliéster 140 a 240 g/m², duplado, com acabamento em bainha dupla, medindo 1,2m altura x 0,95m largura e adornadas com 4 borlas tipo tassel de seda 15cm na cor dourado localizadas conforme modelo do caderno de especificações anexo. Serão fixados em varão de contina, conforme memorial descritivo. Localização: Pórtico Varzea Grande (4)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4  | unid | R\$ | R\$ |
| 7 | Aquisição, confecção e instalação de 01 (uma) Flâmula vertical estendida, conforme modelo anexo no caderno de especificações. A mesma deve ter as seguintes especificações na sua fabricação: a flâmula em tecido sublimado poliéster 140 a 240 g/m², duplado, com acabamento em bainha dupla, medindo 2,5m de altura x 1,5m de largura e adornada com 4 borlas tipo tassel de seda 15 cm na cor dourado localizadas conforme modelo do caderno de especificações anexo. Na parte inferior da flâmula, a contratada deverá agregar - costurado à barra da flâmula - peso suficiente para que a flâmula não balance ao vento, saindo de sua posição. Sugere-se chumbadas de pesca, mas qualquer material que proporcione a ação desejada poderá ser utilizado, desde que não visível ou perigoso aos transeuntes. Conforme memorial descritivo. Localização: Praça Várzea Grande (2) | 1  | unid | R\$ | R\$ |
| 8 | Limpeza, remoção de elétrica antiga, restauração, pintura e instalação de guirlandas natalinas (acervo Gramadotur) com medida 3,20m de altura. As guirlandas deverão ser restauradas para retomar seu formato original nas partes abauladas, os festões pintados na cor verde escuro, e deve haver checagem das bases de fixação e conduções de eletricidade. Conforme Memorial Descritivo. Localização: Pórtico Varzea Grande (2), Pórtico Nova Petrópolis (1) Prefeitura Municipal (1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4  | unid | R\$ | R\$ |
| 9 | Pintura e instalação de elementos decorativos em formato de guirlanda natalina revestido de festão aramado verde escuro com medida de 1,30m de diâmetro em estrutura em ferro galvanizado (acervo Gramadotur) As guirlandas deverão ser desmontadas, restauradas à forma original e ter pintados todos os festões das estruturas. As guirlandas deverão ser retornadas ao seu formato original, e seus festões abertos e pintados na cor verde escuro. Todas as estruturas de ferro deverão receber revestimento de festão aramado já pintado, de ambos os lados. Conforme Memorial Descritivo. Localização: Pórtico Varzea Grande (4) Av. Borges de Medeiros - Restaurante Il Piacere até Hard Rock - (17) - Av. Borges de Medeiros (36) - Centro de informações - (3) - Prefeitura Municipal - (15)                                                                               | 32 | unid | R\$ | R\$ |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |      |     |     |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|-----|-----|
| 10 | Restauração, reforma, pintura e instalação de guirlanda com medida de 1,70m de diâmetro. As guirlandas deverão ser desmontadas, todos os festões das estruturas restaurados e pintados. A pintura das estruturas em ferro deverá ser na cor verde escuro. As estruturas de ferro deverão receber revestimento de festão aramado em sua frente e verso, proporcionando maior volume à peça. Conforme memorial descritivo. Localização: Pórtico Via Nova Petrópolis (2)                                                         | 2  | unid | R\$ | R\$ |
| 11 | Reforma, manutenção, repintura e a instalação de 34 (trinta e quatro) guirlandas, com medida de 0,50m de diâmetro, as quais deverão ser repintadas na cor verde escuro. A contratada deverá fazer a retirada dos festões para um estudo das estruturas internas, e caso seja necessário deverá prever a reforma do item. Conforme memorial descritivo. Localização: Praça Major Nicoletti (34)                                                                                                                                | 34 | unid | R\$ | R\$ |
| 12 | Reforma, restauração, substituição de material e instalação de guirlanda (acervo da Gramadotur) com medida de 0,70m de diâmetro que deverão ser fixadas nos oitões das portas. Conforme memorial descritivo Localização: Ilha Joaquina Rita Bier (2)                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2  | unid | R\$ | R\$ |
| 13 | Reforma, restauração, substituição de material e instalação de guirlanda (acervo da Gramadotur) com medida de 0,20m de diâmetro que deverão ser fixadas nas faces internas dos tampos das janelas. Conforme memorial descritivo Localização: Ilha Joaquina Rita Bier (8)                                                                                                                                                                                                                                                      | 8  | unid | R\$ | R\$ |
| 14 | Reforma, manutenção, pintura e instalação de guirlanda natalina com medida de 0,50m de diâmetro em estrutura em ferro galvanizado (acervo Gramadotur). As guirlandas deverão ser desmontadas, todos os festões das estruturas restaurados e pintados. A pintura das estruturas em ferro deverá ser na cor vermelho escuro. As estruturas de ferro deverão receber revestimento de festão aramado em sua frente e verso, proporcionando maior volume à peça. Conforme memorial descritivo. Localização: Nova Vila de Natal (4) | 4  | unid | R\$ | R\$ |
| 15 | Aquisição e instalação de meia bolas de natal de plástico injetado de boa qualidade na cor dourada com 20cm de diâmetro. Conforme memorial descritivo. Localização: Pórtico Varzea Grande (20), Pórtico Nova Petrópolis (10) Prefeitura Municipal (20) Nova Vila de Natal (10)                                                                                                                                                                                                                                                | 60 | unid | R\$ | R\$ |
| 16 | Aquisição e instalação de meia bolas de natal de plástico injetado de boa qualidade na cor vermelho com 20cm de diâmetro. Conforme memorial descritivo. Localização: Pórtico Varzea Grande (20), Pórtico Nova Petrópolis (10), Ilha Joaquina Rita Bier (60) Prefeitura Municipal (20) Nova Vila de Natal (10)                                                                                                                                                                                                                 | 60 | unid | R\$ | R\$ |
| 17 | Aquisição e instalação de meia bolas de natal de plástico injetado de boa qualidade na cor dourada com 25cm de diâmetro. Conforme memorial descritivo. Localização: Nova Vila de Natal (6)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 6  | unid | R\$ | R\$ |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |      |     |     |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|-----|-----|
| 18 | Aquisição e instalação de meia bolas de natal de plástico injetado de boa qualidade na cor vermelha com 25cm de diâmetro. Conforme memorial descritivo. Localização: Nova Vila de Natal (6)                                                                                    | 6  | unid | R\$ | R\$ |
| 19 | Aquisição e instalação de meia bolas de natal de plástico injetado de boa qualidade na cor branco com 25cm de diâmetro. Conforme memorial descritivo. Localização: Nova Vila de Natal (6)                                                                                      | 6  | unid | R\$ | R\$ |
| 20 | Aquisição e instalação de meia bolas de natal de plástico injetado de boa qualidade na cor dourada com 30cm de diâmetro. Conforme memorial descritivo. Localização: Pórtico Varzea Grande (20), Pórtico Nova Petrópolis (10) Prefeitura Municipal (20) Vila de Natal (4)       | 54 | unid | R\$ | R\$ |
| 21 | Aquisição e instalação de meia bolas de natal de plástico injetado de boa qualidade na cor vermelho com 30cm de diâmetro. Conforme memorial descritivo. Localização: Pórtico Varzea Grande (20), Pórtico Nova Petrópolis (10) Prefeitura Municipal (20) Nova Vila de Natal (4) | 54 | unid | R\$ | R\$ |
| 22 | Aquisição e instalação de meia bolas de natal de plástico injetado de boa qualidade na cor vermelho com 30cm de diâmetro. Conforme memorial descritivo. Localização: Nova Vila de Natal (4)                                                                                    | 4  | unid | R\$ | R\$ |
| 23 | Aquisição e instalação de meia bolas de natal na cor branco perolado com 20cm de diâmetro. Conforme memorial descritivo Localização: Ilha Joaquina Rita Bier (60) Nova Vila de Natal (10)                                                                                      | 70 | unid | R\$ | R\$ |
| 24 | Aquisição e instalação de meia bolas de natal na cor branco perolado com 40cm de diâmetro. Conforme memorial descritivo Localização: Nova Vila de Natal (10)                                                                                                                   | 10 | unid | R\$ | R\$ |
| 25 | Aquisição e instalação de bolas vermelhas de natal com medida de 5cm de diâmetro na cor vermelho. Conforme memorial descritivo Localização: Ilha Joaquina Rita Bier (35)                                                                                                       | 35 | unid | R\$ | R\$ |
| 26 | Aquisição e instalação de sinos natalinos com aproximadamente 7cm de altura na cor dourado. Conforme memorial descritivo Localização: Ilha Joaquina Rita Bier (2)                                                                                                              | 2  | unid | R\$ | R\$ |
| 27 | Aquisição e instalação de sinos natalinos com aproximadamente 15 cm de altura na cor dourado. Conforme memorial descritivo Localização: Ilha Joaquina Rita Bier (2)                                                                                                            | 2  | unid | R\$ | R\$ |
| 28 | Reforma, restauração, substituição de material, pintura e instalação de lanternas (arandelas), acervo da Gramadotur. Conforme memorial descritivo. Localização: Ilha Joaquina Rita Bier (28)                                                                                   | 28 | unid | R\$ | R\$ |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |      |     |     |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|-----|-----|
| 29 | Reparos de pintura, polimento e instalação de elementos decorativos laços existentes, com medidas de 1,99m largura x 2,48m altura e medidas conforme imagem. Os elementos decorativos são peças esculpidas em isopor alto relevo 3D com revestimento em fibra de vidro, aplicação gel ortho branco para fechamento dos poros e com acabamento massa poliéster premium. A pintura deverá ser com tinta automotiva PU com acabamento semibrilho vermelho monte carlo. Conforme memorial descritivo. Localização: Pórtico Varzea Grande (2) Pórtico Nova Petrópolis (1) Prefeitura Municipal (2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 5  | unid | R\$ | R\$ |
| 30 | Restauração, limpeza, tinturaria e instalação de laços amados e estruturados com medida 0,87m x 0,61m e pernas 1,00m de comprimento o laço x 0,26m, sendo - um laço por guirlanda - fixado de maneira nivelada e firme na frente de cada guirlanda. A tinturaria deve ser feita com tinta para tecido serigráfica com proteção UV, ou outra que evite desbotamento em exposição ao ar livre e incidência de sol e chuvas. Recomenda-se tinturar com produtos como Procion MX, com ou sem pré corante, e com fixação à base de carbonato de sódio. Se desejar diminuir a possibilidade de trocas em razão de desbotamento, poderá utilizar produtos com proteção UV para acabamento. Conforme memorial descritivo. Localização: Pórtico via Nova Petrópolis (02)                                                                                                                                                         | 2  | unid | R\$ | R\$ |
| 31 | Reforma, manutenção, pintura e a instalação de 34 (trinta e quatro) laços de veludo amados e estruturados com medida de 0,30m de largura x 0,15m de altura. A medida das pernas dos laços deverá ser de 0,30m x 0,07m. Os mesmos deverão receber tinturaria para recuperar a cor vermelho escuro. A tinturaria deve ser feita com tinta para tecido serigráfica com proteção UV, ou outra que evite desbotamento em exposição ao ar livre e incidência de sol e chuvas. Recomenda-se tinturar com produtos como Procion MX, com ou sem pré corante, e com fixação à base de carbonato de sódio. Se desejar diminuir a possibilidade de trocas em razão de desbotamento, poderá utilizar produtos com proteção UV para acabamento. No caso de danos às peças no processo de restauração, a contratada deverá repor as peças na qualidade original. Conforme memorial descritivo. Localização: Praça Major Nicoletti (34) | 34 | unid | R\$ | R\$ |
| 32 | Aquisição, confecção e instalação de laço decorativo com medida de 0,30m x 0,17m x 0,08m. O laço deverá ser executado com ferro 3/8 com revestimento de toda a ferragem com isotubo blindado com 0,10m de diâmetro e 0,03m de espessura com revestimento em manta acrílica de 0,03m de espessura e coberto por veludo vermelho spandex. Conforme memorial descritivo. Localização: Praça João Leopoldo Rosenfeld - Renas (10), Av. Borges de Medeiros- Renas (19)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 29 | unid | R\$ | R\$ |



|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |      |     |     |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|-----|-----|
| 33 | Aquisição, confecção e instalação de laço decorativo com medindo 0,40m de ponta a ponta x 0,25m de altura, com pernas de 0,50m de comprimento x 0,15m de largura. O laço deverá ser executado com ferro 3/8 com revestimento de toda a ferragem com isotubo blindado com 0,10m de diâmetro e 0,03m de espessura com revestimento em manta acrílica de 0,03m de espessura e coberto por veludo vermelho escuro spandex, a ser agregado à faixa que estará envolvida no Conjunto de caixas, na parte de cima. Conforme memorial descritivo. Localização: Av.Borges de Medeiros - Restaurante Il Piacere até Hard Rock - Conjunto de caixas - (10)                                                                                                                                                                                                            | 10  | unid | R\$ | R\$ |
| 34 | Lavagem, tinturaria, restauração e instalação de laços aramados e estruturados para instalação na base e na parte superior do carrossel. Com medida de 0,35m x 0,22m e pernas 0,35m de comprimento, o laço x 0,10m de largura. O laço foi construído com ferro 3/8 com revestimento de toda a ferragem com isotubo blindado com 0,10m de diâmetro e 0,03m de espessura, revestimento em manta acrílica de 0,03m de espessura e coberto por veludo vermelho escuro spandex. No caso de danos às peças no processo de restauração, a contratada deverá repor as peças na qualidade original. Conforme memorial descritivo. Localização: Rótula Av. Borges de Medeiros x Rua Senador Salgado Filho- Carrossel (16) Subida Expogramado (8)                                                                                                                     | 24  | unid | R\$ | R\$ |
| 35 | Limpeza, tinturaria e instalação de laços aramados e estruturados com medida de 0,72m x 0,47m e pernas 0,60m de comprimento (acervo GRAMADOTUR). A tinturaria deve ser feita com tinta para tecido serigráfica com proteção UV, ou outra que evite desbotamento em exposição ao ar livre e incidência de sol e chuvas. Recomenda-se tinturar com produtos como Procion MX, com ou sem pré corante, e com fixação à base de carbonato de sódio. Se desejar diminuir a possibilidade de trocas em razão de desbotamento, poderá utilizar produtos com proteção UV para acabamento. Conforme memorial descritivo. Localização: Pórtico Varzea Grande (4) - Av.Borges de Medeiros - Restaurante Il Piacere até Hard Rock - (34) - Av.Borges de Medeiros( 144) - Centro de informações - (3) - Prefeitura Municipal - (15) Borges de Medeiros / Expogramado (8) | 208 | unid | R\$ | R\$ |
| 36 | Aquisição e instalação de 01 laço de veludo tipo spandex na cor vermelho escuro com medida de 0,41m de largura x 0,58m de altura (com as pernas do laço). O laço deverá ter uma estrutura interna de ferro e ser montado tipo laçarote conforme imagem de referência. Conforme memorial descritivo. Localização: Av.das Hortênsias x Rua Garibaldi (1) Rena                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1   | unid | R\$ | R\$ |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |      |     |     |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|-----|-----|
| 37 | Restauração, pintura e instalação de laço decorativo aramado e estruturado com medida de 0,32m x 0,20m x 0,85m com estrutura de ferro e revestimento de tecido veludo vermelho spandex. O laço deverá ser tinturado em vermelho escuro. A tinturaria deve ser feita com tinta para tecido serigráfica com proteção UV, ou outra que evite desbotamento em exposição ao ar livre e incidência de sol e chuvas. Recomenda-se tinturar com produtos como Procion MX, com ou sem pré corante, e com fixação à base de carbonato de sódio. Se desejar diminuir a possibilidade de trocas em razão de desbotamento, poderá utilizar produtos com proteção UV para acabamento. Na instalação das guirlandas nos postes, deverá ser observada a instalação dos laços de forma que fiquem retos sobre a guirlanda e sejam fixados adequadamente para não ter o aspecto “caído”. Conforme memorial descritivo. Localização: Nova Vila de Natal (10) | 10 | unid | R\$ | R\$ |
| 38 | Limpeza, lustração/polimento, fixação e instalação de quebra- nozes no tamanho de 2,50m com base tambor com medidas conforme imagem. Embora a avaliação dos itens tenha constatado não ser necessária a repintura - apenas a lustração/polimento dos elementos, caso necessário, a contratada pode aplicar retoques na pintura dos mesmos. As cores devem seguir fielmente as já existentes, conforme imagem de referência. Conforme memorial descritivo. Localização: Pórtico Varzea Grande (4).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4  | unid | R\$ | R\$ |
| 39 | Restauração, pintura e instalação de conjuntos de 02 (dois) quebra- nozes com base tambor (acervo GRAMADOTUR) com medidas conforme imagem. A contratada deverá fazer nova pintura dos elementos decorativos (que hoje encontram-se desbotados no acervo) com tinta automotiva acabamento brilho nas cores vermelho (chapéu e tambor), verde (calças), preto (cinto e botas), a face e mãos em tom conforme original e a gandola deverá ser pintada na cor ouro flake, mantendo-se botões da gandola conforme detalhes originais. Filetes do tambor, das botas e do detalhe do chapéus devem ser pintados de ouro flake. Prever fixação das peças na sacada da Prefeitura. Na data do posicionamento, acionar a empresa geradora do projeto para auxiliar no correto local. Conforme memorial descritivo. Localização: Prefeitura Municipal (2)                                                                                            | 2  | conj | R\$ | R\$ |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   | R\$  | R\$ |  |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|-----|--|
| 40 | Reforma, manutenção, substituição de material, pintura e instalação árvore cone confeccionada em ferro e P.S. adesivado (acervo GRAMADOTUR) com medida de 3,18m de altura. A peça foi confeccionada em estruturas de ferro, as quais deverão passar por preparação e pintura ouro flake conforme caderno de especificações, para que possam ser reutilizadas nesta edição. O acabamento cônico deverá ser em P.S. translúcido, poliestireno de 1mm que deverá receber um adesivo digital translúcido conforme imagem ilustrativa contida no caderno de especificações, que deverá contornar a estrutura cônica da árvore. O adesivo aplicado deverá contornar a estrutura cônica do pinheiro cobrindo totalmente a chapa P.S.. A ponteira de estrela foi executada em aço corten e deverá receber manutenção para que esteja em perfeito estado de utilização, devendo ser pintada com tinta automotiva brilho na cor dourado. A estruturação dos cones ponteira se dá por uma chapa de aço corten com espessura de 2,65mm e de tamanho de 80x80cm. Esta deverá receber manutenção e / ou substituição e deverá ser pintada com tinta automotiva brilho na cor dourada. Acima da base existem troncos naturais entre 0,65m e 0,80m de altura com diâmetros entre 0,30 e 0,35cm - 01 (um) por árvore. Tais troncos deverão receber manutenção e / ou troca para que estejam em perfeito estado e deverão receber duas demãos de stain na cor castanheira. Conforme memorial descritivo. Localização: Pórtico Várzea Grande (2), Pórtico Nova Petrópolis (2) | 4 | unid |     |  |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   | R\$  | R\$ |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|-----|
| 41 | <p>Limpeza, lustração/polimento, retoque de pintura, fixação e instalação de 02 (dois) conjuntos de renas (acervo GRAMADOTUR). Cada conjunto é composto por 3 renas e seus complementos, uma de cada altura (3,60m 3,10m e 2,60m) em fibra de vidro com efeito tipo porcelana. A avaliação anterior não detectou a necessidade de restauração após o último uso, porém, se a contratada julgar necessária, poderá fazê-la. Para a instalação dos conjuntos de renas, a contratada deverá prever junto ao seu responsável técnico, a construção de 06 (seis) sapatas de concreto com ferragem de sustentação para que as renas possam ser fixadas ao solo. A sapata deverá ficar abaixo do nível do solo, não ficando aparente no canteiro. O elemento decorativo será fixado sobre a sapata. A estrutura deverá garantir a segurança, a estabilidade e a estética durante todo o período do evento. Para as puxadas de eletricidade, solicita-se à contratada revestir cabos e vias com conduíte próprio para solo, evitando assim danos causados por ferramentas de corte de grama, usualmente utilizadas para a manutenção da praça. Todas as Renas deverão estar com a base em formato redondo (existente). As mesmas encontram-se disponibilizadas em perfeito estado, segundo avaliação anterior do acervo.</p> <p>A bandeira existente em cada conjunto de Renas deverá receber pintura com tinta automotiva semi brilho na cor vermelha (descrito no caderno de especificações). Todas as bandeiras deverão receber adesivos (2 lados de cada bandeira) com o logo do evento "Natal Luz 40 Anos" na cor branca e/ou logo de Patrocinadores nas cores determinadas pelo mesmo no seu plano de marca, com medida de 0,65m de largura x 0,20m de altura. Arquivos digitais deverão ser solicitados à GRAMADOTUR. Conforme memorial descritivo. Localização: Praça Várzea Grande (2)</p> | 2 | conj |     |
| 42 | <p>Aquisição e instalação de 06 (seis) mantos de sela em veludo vermelho escuro, com logo do Natal Luz 40 Anos serigrafado na cor dourado, abertura central ao meio para passagem do tubo de suporte. Nas duas pontas triangulares deverão constar borlas tassel de cetim dourado de, no mínimo, 15cm. O desenho desta peça encontra-se no caderno de especificações. Conforme memorial descritivo. Localização: Praça Várzea Grande (6)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 6 | unid |     |
| 43 | <p>Limpeza, preparação, pintura, adesivagem e instalação de conjuntos de 04 (quatro) bolas decorativas com acabamento pingente (acervo GRAMADOTUR) com medida de 1,00m de diâmetro cada peça. Os elementos decorativos foram confeccionados em fibra e acabamento ortho gel. A contratada deverá preparar as peças e fazer a nova pintura das mesmas com tinta automotiva brilho conforme imagem com detalhamento nas cores branco, dourado e dourado flake - contidas no caderno de especificações. Conforme memorial descritivo. Localização: Pórtico Varzea Grande (2) Prefeitura Municipal (1)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 3 | conj |     |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |      |     |     |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|-----|-----|
| 44 | <p>Limpeza, preparação, pintura, adesivagem e instalação de bolas decorativas com base acabamento pingente (acervo GRAMADOTUR) com medida de 1,00m de diâmetro cada peça. Os elementos decorativos foram confeccionados em fibra e acabamento ortho gel. A contratada deverá preparar as peças e fazer a nova pintura das mesmas com tinta automotiva brilho conforme imagem com detalhamento nas cores branco, dourado e dourado flake e base na cor verde escuro e dourado - contidas no caderno de especificações. Os adesivos - do evento e/ou do patrocinador - estão descritos no caderno de especificações.</p> <p>Conforme memorial descritivo. Localização: Pórtico Várzea Grande (3) Av. Borges de Medeiros - Restaurante Il Piacere até Hard Rock (10)</p> | 13 | unid | R\$ | R\$ |
| 45 | <p>Manutenção, pintura e instalação de um quebra-nozes em fibra de vidro com acabamento tipo porcelana medindo 4,00m de altura com pintura descrita como segue: botas, punhos, chapéu, calça e cinto manterão a cor original. A área da face e mãos permanecerá conforme original. A gândola deverá ser pintada na cor ouro flake. Conforme memorial descritivo. Localização: Pórtico Nova Petrópolis (1)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1  | unid | R\$ | R\$ |
| 46 | <p>Manutenção, preparação de pintura e pintura de soldados quebra-nozes dispostos conforme localização expressa no caderno de especificações. Os mesmos deverão ter os chapéus pintados na cor vermelho escuro com detalhes em dourado assim como os tamboretas (em vermelho escuro com detalhes em dourado na lateral e parte superior do mesmo). O restante da peça deverá ser pintado de dourado flake conforme expresso no caderno de especificações. Localização: Pórtico Nova Petrópolis (7) Pórtico Lago Negro (2) Lounge Premium Serra Park (2)</p>                                                                                                                                                                                                           | 11 | unid | R\$ | R\$ |
| 47 | <p>Limpeza, restauração, retoques de pintura, fixação e instalação do Papai Noel com livro medindo 5,20m de altura x 3,70m de largura. A pintura deverá ser nas cores conforme peça já existente. Verificação de instalações elétricas existentes, e caso danificadas as vias ou pontos de fixação, recolocar ou repor a mangueira LED 13mm 3000K 3W/m IP 65 (40 leds) branco quente com unidade de corte em 1m 220V uso externo nos mesmos locais anteriormente fixados (contorno do manto, na junção entre a parte branca e a parte dourada da borda do manto. Conforme memorial descritivo. Localização: Praça Varzea Grande (1)</p>                                                                                                                               | 1  | unid | R\$ | R\$ |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |      |     |     |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|-----|-----|
| 48 | Limpeza, polimento e instalação de 01 (um) Papai Noel (acervo GRAMADOTUR) medindo 3,50m de altura x 1,38m de largura e que deverá receber restauração de pontos danificados. A contratada deverá fazer uma revisão e efetuar pequenos retoques na pintura desta peça caso seja necessário. Manutenção, pintura e instalação de uma base (acervo da Gramadotur) para sobrepor o elemento decorativo Noel, com medidade 1,70m de diâmetro confeccionada em chapa de MDF ultra verde de 18mm de espessura Para a instalação do Papai Noel, a contratada deverá prever junto ao seu Responsável Técnico a confecção e execução de 01 (uma) sapata de concreto armado redonda com medida de diâmetro igual à da base existente com altura máxima de 10cm de altura, que estruturalmente suporte o peso do elemento e que fique rente ao solo. A sapata deverá ser retirada após o término do evento e a grama replantada em formato de leivas. A pintura da sapata deverá ser na cor verde escuro. Conforme Memorial Descritivo. Localização: Praça João Leopoldo Rosenfeld (1), | 1  | unid | R\$ | R\$ |
| 49 | Pintura de bolas vazadas 0,30m adquiridas na rubrica de iluminação, onde as mesmas deverão receber pintura de sua estrutura na cor dourado, podendo ser utilizada tinta spray esmalte brilho. Aquisição na Planilha de Iluminação Localização: Rótula Praça João Leopoldo Rosenfeld (4) Rua Coberta (1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 6  | unid | R\$ | R\$ |
| 50 | Pintura de bolas vazadas 0,40m adquiridas na rubrica de iluminação, onde as mesmas deverão receber pintura de sua estrutura na cor dourado, podendo ser utilizada tinta spray esmalte brilho. Localização: Rótula Praça João Leopoldo Rosenfeld (4) Rua Coberta (2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 5  | unid | R\$ | R\$ |
| 51 | Pintura de bolas vazadas 0,50m adquiridas na rubrica de iluminação, onde as mesmas deverão receber pintura de sua estrutura na cor dourado, podendo ser utilizada tinta spray esmalte brilho. Localização: Rótula Praça João Leopoldo Rosenfeld (4) Rua Coberta (2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 5  | unid | R\$ | R\$ |
| 52 | Limpeza, retoques de pintura e instalação de árvores (quatro lados iguais) com medida de 3,50m de altura x 1,40m de largura e medidas conforme imagem (acervo GRAMADOTUR). Os retoques de pintura, caso necessários, deverão ser feitos com tinta automotiva tipo P.U. na cor vermelho escuro. Conforme memorial descritivo. Localização: Rua Emílio Sorgetz (10)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 10 | unid | R\$ | R\$ |
| 53 | A contratada deverá realizar pequenos restauros, preparação para pintura, e instalação de renas em fibra de vidro (acervo GRAMADOTUR) com medidas de 2,30m x 1,30m. A contratada deverá lixar as peças para que toda a tinta utilizada pelos artistas seja removida, fazer reparos e pintar as renas na cor natural. Conforme memorial descritivo Localização: Rua Emílio Sorgetz (14)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 14 | unid | R\$ | R\$ |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |      |     |     |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|-----|-----|
| 54 | Limpeza, restauração, preparação para pintura, pintura na cor ouro flake, fixação e instalação, todas contendo suas respectivas bases (acervo GRAMADOTUR). A pintura das renas deverá ser na cor ouro flake, conforme especificado no caderno de especificações e as bases deverão receber pequenos reparos e repintura automotiva brilho na cor verde, com arabescos dourados, conforme a figura correspondente no caderno de especificações. Sua fixação deve ser estável e com boa estética, obedecendo a instrução do Responsável Técnico da empresa contratada. As renas (04 adultas e 01 baby) deverão ser distribuídas longitudinalmente acompanhando o desenho da rótula da praça, partindo do halo com o Papai Noel e seguindo até a metade do desenho da rótula, formando uma meia-lua. Conforme memorial descritivo. Localização: Praça João Leopoldo Rosenfeld (8) renas adultas e 02 (duas) renas baby, | 1  | conj | R\$ | R\$ |
| 55 | Reforma, manutenção, preparação, pintura e instalação de árvores do tipo pinheiro, confeccionados em arcos da base ao topo em ferro galvanizado com ponteira (acervo GRAMADOTUR) com medida de 4,50m de altura e demais medidas conforme projeto anexo. Cada árvore possui uma ponteira em formato de estrela, no material aço corten de 0,5mm, são bipartidas e vincadas para os dois lados, tendo em suas faces pequenas perfurações de modo que possa ser fixado internamente um cordão de led, e o led em si perpassa as perfurações, tornando-se aparente pela face externa da estrela. A pintura deverá ser aplicada da seguinte forma: estrela ponteira: na cor ouro flake. Demais áreas, na cor verde escuro. Localização: Praça João Leopoldo Rosenfeld (12) - Av Borges de Medeiros- trecho Antigo - (12) Rótula Expogramado (4)                                                                           | 28 | unid | R\$ | R\$ |
| 56 | Reforma, restauração, pintura, substituição de material, reparos e instalação de bolas guizos vazados (acervo da GRAMADOTUR) confeccionadas em fibra de vidro com medida de 1,00m diâmetro. As peças deverão receber preparação para nova pintura e, na sequência, receber pintura na cor ouro flake, nas partes interna e externa. As mesmas deverão instaladas nos postes de iluminação pública, intercalados ao elemento "guirlandas". Conforme memorial descritivo. Localização: Av. Borges de Medeiros (36) Avenida Borges de Medeiros – Trecho antigo (22) Rotula Av. Borges de Medeiros / Expogramado (4)                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 62 | unid | R\$ | R\$ |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |      |     |     |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|-----|-----|
| 57 | Reforma, restauração, conserto, pintura e instalação de pinheiros natalinos grandes (acervo GRAMADOTUR) com medida de 3,00m de altura e medidas conforme projeto ilustrativo. As peças decorativas foram confeccionadas em fibra de vidro em alto relevo com acabamento tipo porcelana. São peças bipartidas para facilitar o acesso para a instalação e substituição de iluminação. Aquisição, reparos, substituição de material e confecção de novas bolas com efeito decorativo que compõem a base e o meio da peça em alto relevo. Todas as peças decorativas em que as estrelas no topo estejam danificadas ou inexistentes deverão receber reparos ou a confecção de novas peças. A pintura deverá ser refeita com tinta automotiva branca acabamento brilho e ouro flake, nas partes assinaladas no caderno de especificações. As peças decorativas deverão ter aquisição e instalação de soquetes de luz embutidos na peça de dentro para fora, de modo que os soquetes estejam camuflados na peça e não aparentes na parte externa. Todos os elementos de iluminação devem seguir o padrão original das peças. Conforme memorial descritivo. Localização: Av. Borges de Medeiros (19) | 19 | unid | R\$ | R\$ |
| 58 | Reforma, reparos, conserto, pintura e instalação pinheiros natalinos médios (acervo GRAMADOTUR) com medida de 2,50m de altura e medidas conforme projeto ilustrativo. As peças decorativas foram confeccionadas em fibra de vidro em alto relevo com acabamento tipo porcelana. Aquisição, reparos, substituição de material e confecção de novas bolas com efeito decorativo que compõem a base e o meio da peça em alto relevo. Todas as peças decorativas em que as estrelas no topo estejam danificadas ou inexistentes, a contratada deverá providenciar os reparos, consertos ou a confecção de novas peças. A pintura deverá ser com tinta automotiva de acabamento brilho nas cores branco e ouro flake conforme imagem de referência. As peças decorativas deverão ter aquisição e instalação elétrica de soquetes de luz embutidos na peça de dentro para fora, de modo que os soquetes estejam camuflados na peça e não aparentes na parte externa. Conforme memorial descritivo. Localização: Av. Borges de Medeiros (19)                                                                                                                                                          | 19 | unid | R\$ | R\$ |
| 59 | Limpeza, restauração, reforma, pintura, fixação e instalação de renas adultas, (acervo GRAMADOTUR). A pintura das renas deverá ser na cor ouro flake e as bases deverão receber pintura automotiva brilho na cor verde. com detalhes na cor dourado. Localização: Av. Borges de Medeiros (19)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 19 | unid | R\$ | R\$ |



|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |      |     |     |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|-----|-----|
| 60 | TAMPO DAS BASES: Reforma, restauração, substituição de material, pintura e instalação de 14 (quatorze) tampos das bases para sobrepor às bases em fibra e o elemento rena (acervo GRAMADOTUR). A base em formato oval tem como medida 2,10m de comprimento x 1,20m de profundidade x 0,10m de altura. Foi confeccionada com estrutura em madeira pinus elliottii, tratado, autoclavado e lixado com a aplicação na parte superior uma chapa em compensado naval de 20mm. No entorno da estrutura foi aplicado chapa de ferro 14 ou 16 com 5mm de espessura. A pintura da base deverá ser com tinta automotiva brilho na cor verde escuro. Conforme memorial descritivo. Localização: Rua Emilio Sorgetz - Renas (14)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 14 | unid | R\$ | R\$ |
| 61 | Restauração, substituição de material, manutenção elétrica, pintura e instalação de árvores em metal vazadas denominadas "pinheiro guia para a Nova Vila de Natal". Os elementos deste lote são do acervo (GRAMADOTUR). Após limpeza, lixação, preparação para pintura com produto específico anti corrosão, as peças deverão receber pintura com tinta automotiva brilho na cor vermelha, chapas de acetato branco leitoso, chapa PS poliestireno branca ou material similar em espessura e efeito, branco sólido ou leitoso na espessura 0,50mm a 01mm, apto a receber adesivagem, e que no ato da ligação da luz interna a ser instalada permita difusão suave de luz. As chapas deverão ser fixadas ou rebitadas pela parte interna no formato da peça externa, com sobranço para fixação. É desejável, para maior durabilidade do adesivo, que o mesmo, sendo plotado, envolva a chapa com sobra de pelo menos 5cm, pelo seu verso, evitando deslocamento. As placas podem ser fosqueadas para melhor aderência do adesivo. Na parte interna, as árvores devem receber mangueira de LED. É de responsabilidade da contratada prever uma estrutura interna da peça de modo que se tenha estabilidade, segurança e estética do elemento decorativo. A contratada deverá fazer a vedação da peça selando pela eficiência e estética com material adequado. A peça deverá ter funcionamento contínuo, não apenas à noite. Conforme memorial descritivo. Localização: Av. Borges de Medeiros - Restaurante Il Piacere até Hard Rock - (4) Local a ser definido de (9) | 13 | unid | R\$ | R\$ |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |      |     |     |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|-----|-----|
| 62 | Restauração à forma original plana dos 04 (quatro) lados, preparação para pintura, pintura, fixação em trio, instalação elétrica e instalação de conjuntos de caixas vazadas iluminadas empilhadas (acervo GRAMADOTUR). As 03 (três) peças deverão ser empilhadas da maior à menor e fixadas umas às outras com acessórios metálicos para este fim. Cada peça deverá receber furação central na sua tampa (parte superior da peça) para passagem de cabo elétrico isolado contínuo, alimentando 03 (três) luminárias em alumínio modelo "tartaruga" sem grade, com vidro ou material plástico jateado ou leitoso, IP65, E27, 220V, com 01 (uma) lâmpada LED luz difusa de wattagem baixa difusa em cada uma. As luminárias deverão ser fixadas na parte superior (parte interna) de cada uma das caixas e deverão ser acionadas ligadas a fotocélulas. A pintura deverá ser feita nas cores branco sólido (tinta automotiva) e ouro flake, da seguinte forma: caixa maior: ouro flake, caixa média: branco sólido e caixa menor: ouro flake. Ao trio deve ser agregada 01 (uma) faixa de veludo cristal spandex vermelho com lycra, com dublagem de espuma 0,5cm densidade D16 a D28, pespontada com linha na cor vermelha, conforme especificação no documento anexo. No mesmo material, deve ser confeccionado laço dublado estruturado, medindo Conforme memorial descritivo. Localização: Av.Borges de Medeiros - Restaurante Il Piacere até Hard Rock - (10) | 10 | unid | R\$ | R\$ |
| 63 | Limpeza, preparação para pintura, pintura, substituição de material elétrico e conexões e instalação de ponteiros luminosos (acervo GRAMADOTUR) com medida de 4,00 m de altura - demais medidas conforme projeto. A estrutura de ferro galvanizado foi construída com um mastro central em ferro tubo redondo de 2" com os arcos confeccionados em tubo metalon quadrado calandrado 2x2. Como acabamento cada ponteiro tem três anéis confeccionados em aço corten 0,5m/m conforme imagem ilustrativa. O revestimento da peça decorativa tem tela tipo mosqueteiro em aço galvanizado maleável na cor cinza. Os anéis da peça deverão receber pintura na cor ouro flake. As demais partes, leia-se os ferros, o aço corten e a tela deverão receber pintura tipo zarcão como base e pintura verde escuro. É responsabilidade da contratada prever o melhor método de fixação de toda a estrutura ao solo de modo que se obtenham segurança, estabilidade e estética. Não será permitida a utilização de cabos de aço para a sustentação e instalação da peça nos canteiros centrais da Avenida. A pintura da peça deverá contemplar 02 (duas) cores: anéis na cor ouro flake e demais áreas na cor verde escuro. Conforme memorial descritivo. Localização: Av.Borges de Medeiros - Restaurante Il Piacere até Hard Rock - (10)                                                                                                                                   | 10 | unid | R\$ | R\$ |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |      |     |     |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|-----|-----|
| 64 | Limpeza, polimento e instalação de estrelas duplas vazadas com imagens de renas (acervo da GRAMADOTUR).. A instalação das estrelas será nos postes de iluminação pública. Instalação de mangueiras de Led de iluminação ao redor da estrela, conforme segue: Mangueira de LED 13mm, 3W/m (40 Leds) vermelho, unidades de corte a cada m, 220V, uso externo, IP65 Conforme memorial descritivo Localização: Rua Emílio Sorgetz (8)                                                                                                                                                                                                                                                                            | 8  | unid | R\$ | R\$ |
| 65 | Limpeza, restauração, pintura e instalação de caixas de presente com laços (acervo da Gramadotur) com medida de 0,80m de altura x 0,93m de largura. A pintura das caixas deverá ser na cor verde escuro e o laço na cor vermelho escuro. A contratada deverá restaurar e pintar todos os festões das estruturas em verdes e vermelhos que compõem a caixa que compõem a caixa, originalmente, bem como de estruturas aparentes. Instalação de luzes internas nas caixas .As mesmas deverão ser alocadas em estrutura metálica em tubo, com base em metal conforme descrito para sustentar 10 (dez) conjuntos de 03 (três) presentes cada. Conforme memorial descritivo. Localização: Rua Emílio Sorgetz (30) | 30 | unid | R\$ | R\$ |
| 66 | Aquisição estrutura metálica em tubo redondo de 1,5 polegadas, e parede de 2mm, com base em metal conforme descrito no caderno de especificações para sustentar 10 (dez) conjuntos de 03 (três) presentes cada. As mesmas deverão medir 3,00 m de altura e ser pintadas na cor verde escuro. Conforme memorial descritivo. Localização: Rua Emílio Sorgetz (10)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 10 | unid | R\$ | R\$ |
| 67 | Restauração, limpeza, pintura e instalação de colares decorativos para ornamentação das renas (acervo GRAMADOTUR) confeccionadas com festão aramado duplo com medida de aproximadamente 0,50m de diâmetro confeccionada com festão aramado na cor verde escuro. A medida do festão deverá ser 2,70m de comprimento x 0,30m de diâmetro, a pintura deverá ser feita na cor verde escuro. A contratada deverá adaptar as medidas conforme o tamanho das renas. Conforme memorial descritivo. Localização: Praça João Leopoldo Rosenfeld (10),                                                                                                                                                                  | 10 | unid | R\$ | R\$ |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |      |     |     |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|-----|-----|
| 68 | Aquisição, confecção e instalação de 19 (dezenove) colares decorativos para ornamentação das renas com medida de aproximadamente 0,50m de diâmetro confeccionada com festão aramado na cor verde escuro. A medida do festão deverá ser 2,70m de comprimento x 0,30m de diâmetro. Adaptar as medidas conforme tamanho das renas. Todos os colares deverão ter a mesma medida e aspecto. Conforme memorial descritivo. Localização: Av. Borges de Medeiros - Renas (19)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 19 | unid | R\$ | R\$ |
| 69 | Reforma, restauração, reforço estrutural, substituição de material, pintura e instalação de 01 (um) pinheiro (acervo GRAMADOTUR) com medida de 11,00m de altura x 4,50m de diâmetro. O pinheiro foi executado com estrutura em ferro com revestimento em festão aramado na cor verde escuro.<br>14.1.6 Para compor a ornamentação da árvore, a contratada deverá fazer a reforma, restauração, substituição de material, pintura, instalação de novos vidros, confecção de adesivos, restauração e instalação de 02 (duas) porta-janelas e 08 (oito) janelas (acervo GRAMADOTUR). Os elementos foram executados em madeira pinus e, sempre que necessária a confecção de peças novas (parciais ou totais), deve ser seguido o mesmo padrão de material e cor originais. A pintura das estruturas deverá ser renovada nas mesmas cores pintadas atualmente. A contratada deverá fazer a reposição de vidros tipo reflecta float bronze 4mm com filtro difusor nas estruturas. Conforme memorial descritivo Localização: Ilha Joaquina Rita Bier (1) | 1  | unid | R\$ | R\$ |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |   |      |     |     |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|-----|-----|
| 70 | Restauração, reforma, pintura e instalação de 01 (uma) base circular com medida de 5,00m de diâmetro x 0,50m de altura. A base deverá ser estruturada em madeira de pinus aplainado e lixado com acabamento superior em chapa de compensado naval 20mm. A lateral da base em formato circular deverá ser confeccionada com chapa de ferro 14 ou 16 com espessura de 2mm. A pintura da base deverá ser com tinta automotiva brilho cor vermelho escuro. Como acabamento para a base, a contratada deverá realizar aquisição, confecção e instalação de 02 (dois) letreiros com o logo do evento "Natal Luz 40 Anos" com medidas de 0,98m de largura x 0,35m de altura. A escrita logomarca da edição 40 do evento "Natal Luz 40 Anos" deverá ser confeccionada em P.V.C. expandido de 10mm de espessura na cor ouro flake. Solicitar o arquivo digital à GRAMADOTUR. Aquisição, confecção e instalação de 04 (quatro) arabescos decorativos com medida de 0,60m largura x 0,30m de altura para instalação na base que deverá ser confeccionado com P.V.C expandido de 10mm de espessura na cor dourado brilho. Solicitar o arquivo digital à GRAMADOTUR. Sempre que as placas e ou os arabescos sofrerem dano ou forem subtraídas da base, a contratada deverá fazer reposição de forma imediata. Conforme memorial descritivo Localização: Ilha Joaquina Rita Bier (1) | 1 | unid | R\$ | R\$ |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|-----|-----|

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |      | R\$ | R\$ |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|-----|-----|
| 71 | <p>Reforma, restauração, substituição de material, reposição de bolas, pintura e instalação de 14 bases decorativas em formato oval (acervo da GRAMADOTUR) para suporte, sustentação e instalação das renas decorativas. As bases, com medidas de 1,70m de comprimento x 0,90m de profundidade x 0,60m de altura foram confeccionadas com estrutura de ferro galvanizado, madeira pinus elliottii, escultura em isopor e revestimento duplo em fibra de vidro com acabamento gel efeito tipo porcelana. O tamanho de cada bolinha decorativa que compõem a base é de aproximadamente 0,07m de diâmetro. A pintura da base deverá ser com tinta automotiva brilho nas cores verde e dourado. A contratada deverá fazer a reposição dos arabescos decorativos danificados em cada base de fibra, com medida de 0,35m de largura x 0,13m de altura, confeccionados em fibra de vidro alto relevo com acabamento arredondado, de modo que a fixação na base fique perfeita. Os arabescos decorativos deverão ser pintados com tinta automotiva acabamento brilho na cor dourado. Reforma, restauração, substituição de material, pintura e instalação de tampos das bases para sobrepor às bases em fibra e o elemento rena (acervo GRAMADOTUR). A base em formato oval tem como medida de 2,10m de comprimento x 1,20m de profundidade x 0,10m de altura. Foi confeccionada com estruturação em madeira pinus elliottii, tratado, autoclavado e lixado com a aplicação na parte superior uma chapa em compensado naval de 20mm e o entorno da estrutura aplicado chapa de ferro 14 ou 16 com 5mm de espessura. A pintura da base deverá ser com tinta automotiva brilho na cor verde escuro. Conforme memorial descritivo Localização: Rua Emílio Sorgetz (14)</p> | 14 | unid |     |     |
| 72 | <p>Restauração, substituição de material, reposição de bolas e arabescos conforme existentes, retoques de pintura e instalação de bases decorativas em formato oval (acervo da GRAMADOTUR) para suporte, sustentação e instalação das renas. As bases, com medidas de 1,70m de comprimento x 0,90m de profundidade x 0,60m de altura foram confeccionadas com estrutura de ferro galvanizado, madeira pinus elliottii, escultura em isopor e revestimento duplo em fibra de vidro com acabamento gel para obtenção de efeito tipo porcelana. O tamanho de cada bolinha decorativa que compõe a grega lateral da base é de aproximadamente 0,07m de diâmetro. A pintura da base deverá ser com tinta automotiva brilho nas cores verde e dourado. Conforme memorial descritivo. Localização: Praça João Leopoldo Rosenfeld - Renas (10) Av. Borges de Medeiros - Renas (11)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 21 | unid | R\$ | R\$ |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |      |     |     |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|-----|-----|
| 73 | Aquisição e instalação de bases decorativas em formato oval (acervo da Gramadotur) para suporte, sustentação e para a instalação das renas decorativas. As bases com medidas de 1,70m de comprimento x 0,90m de profundidade x 0,60m de altura foram confeccionadas com estrutura de ferro galvanizado, madeira pinus ilhote, escultura em isopor e revestimento duplo em fibra de vidro com acabamento gel para que se tenha o efeito tipo porcelana. O tamanho de cada bolinha decorativa que compõem a base é de aproximadamente 0,07m de diâmetro. A pintura da base deverá ser com tinta automotiva brilho nas cores verde e dourado. ARABESCOS: A contratada deverá adquirir arabescos decorativos em cada base de fibra, com medida de 0,35m de largura x 0,13m de altura, confeccionados em fibra de vidro alto relevo com acabamento arredondado, de modo que a fixação na base fique perfeita. Os arabescos decorativos deverão ser pintados com tinta automotiva acabamento brilho na cor dourado. Conforme memorial descritivo. Localização: Borges de Medeiros (8)                                                                                                                            | 8 | unid | R\$ | R\$ |
| 74 | Manutenção, pintura e instalação de base em formato triangular (existente no acervo da Gramadotur) com medidas 1,18m x 1,35m X 0,04m de altura em chapa de MDF ultra verde 18mm. A pintura da base deverá ser com tinta automotiva semibrilho na cor verde escuro. Conforme memorial descritivo. Localização: Prefeitura Municipal (1), Pórtico Varzea (2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 3 | unid | R\$ | R\$ |
| 75 | Aquisição, confecção e instalação de base medida 3,80m x 2,40m, em recorte laser chapa de mdf ultra verde 18mm com pintura de tinta automotiva semi brilho na cor verde escuro. O Papai Noel será sobreposto à base. É de responsabilidade do Responsável Técnico da contratada definir e aplicar o método mais adequado de fixação da base ao solo, seja com nivelamento do solo da praça, ou de outra forma comprovadamente eficaz para o perfeito nivelamento. A peça também deverá ser fixada à base, sobreposta, estável, segura e atendendo aos padrões estéticos do evento. Quando e se a instalação fizer uso de estacas, as mesmas deverão ser pintadas na cor verde escuro. Para um melhor acabamento, a contratada deverá preencher possíveis vãos com preenchimento de festão aramado de 0,25m de diâmetro na cor verde escuro, de modo que se obtenha uma continuidade entre as peças e/ou solo. Não deverá haver vão livre nem pontas ou estruturas de fixação que possam causar ferimentos a pedestres e nem danos à peça. Ao final do período do evento o solo da praça deverá retornar ao estado original. Conforme memorial descritivo. Localização: Praça Varzea Grande- Papai Noel (1) | 1 | unid | R\$ | R\$ |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |      |     |     |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|-----|-----|
| 76 | Restauração e instalação de 01 (uma) base ( acervo GRAMADOTUR) destinada a aportar a peça decorativa de Papai Noel. As medidas da mesma constam 1,70m de diâmetro e a mesma foi confeccionada em chapa de MDF ultra verde de 18mm de espessura. A pintura deverá ser refeita com tinta automotiva brilho na cor verde colonial. Caso a base original apresente alguma inconsistência em sua resistência, deverá ser substituída por outra de mesma medida e especificações. Conforme memorial descritivo. Localização: Praça João Leopoldo Rosenfeld (1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1    | unid | R\$ | R\$ |
| 77 | Aquisição e instalação de varões para cortinas com espessura 28mm na cor dourada, medindo 1,60m de comprimento, com ponteiros próprias de fixação dos dois lados e suporte para fixação nivelada no parapeito da varanda do Pórtico. Conforme memorial descritivo. Localização: Pórtico Varzea Grande (4)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4    | unid | R\$ | R\$ |
| 78 | Restauração, manutenção e pintura de estrutura de ferro em formato de árvore (existente) com 7,50m de altura x 4,00m de diâmetro. Prever a pintura na cor verde escuro. Instalação de 15 (quinze) conjuntos de cordões de 100m, com 1.100 (um mil e cem) LEDs luz vermelha com estrobos na cor dos LEDs, (880 fixos e 220 strobos) fio verde com diâmetro 2,2mm com 7 fios de cobre 2 vias, externo, 220V, potência mínima 55W, IP44, com resina de proteção na base dos LEDs a fim de não ser danificada em virtude das regas constantes. A fonte retificadora deverá ser blindada e ter IP65. Esta iluminação não deverá ser ligada à fotocélula, mas sim permanecer ligada durante todo o evento, dia e noite. Instalação de 30 (trinta) unidades de 12m de cordão (fio cristal / transparente com diâmetro de 1,8mm) com 24 (vinte e quatro) strobos chip de LED branco quente com 6,5cm de altura x 04cm de largura ligados em sequência, cada estrobo com potência mínima de 3W cada e total de 72W, IP 44, fonte retificadora IP65 retangular blindada, 220V, externo. Os cordões de strobos devem ser instalados no sentido vertical, da base ao topo ou vice-versa, distribuindo-se igualmente as distâncias entre os fios e tendo o cuidado de esconder os fios entre vasos de plantas, porém deixando os estrobos o mais aparente possível, para melhor efeito. Conforme memorial descritivo. Localização: Rótula Lago Joaquina Rita Bier (1) | 1    | unid | R\$ | R\$ |
| 79 | Aquisição e instalação de vasos para flores nº 15 na cor verde escuro para plantar as flores. A instalação dos vasos dar-se-á em toda a estrutura da árvore. Conforme memorial descritivo. Localização: Rótula Lago Joaquina Rita Bier (1200) Largo Igreja São Pedro - presépio (290)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1490 | unid | R\$ | R\$ |
| 80 | Aquisição e plantação de mudas de flores naturais tipo sunpatiens na cor vermelho escuro com aproximadamente 0,15m de altura. As flores devem ser plantadas nos vasos com terra. Conforme memorial descritivo. Localização: Rótula Lago Joaquina Rita Bier (1200)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1200 | unid | R\$ | R\$ |



|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |      |     |     |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|-----|-----|
| 81 | Conserto, restauração, pintura e instalação de 01 (uma) estrela com 1,50m de diâmetro, vazada dos dois lados (acervo GRAMADOTUR). A pintura da estrela deverá ser feita com tinta automotiva brilho na cor cor ouro flake. Instalação de 01 (um) rolo de 1,22m x 7,5m de filtro difusor de luz (comumente chamado de filtro de gelatina) e-colour #250 Half White diffusion tipo rosco para instalação na parte interna da estrela.de luz. instalação de 06 (seis) refletores slim 10W 220V, luz 3000k, branca morna IP66. Cada refletor deverá ser instalado em uma extremidade das pontas da estrela, internamente, proporcionando uma melhor distribuição da luz na peça. Conforme memorial descritivo. Localização: Rótula Lago Joaquina Rita Bier (1) | 1   | unid | R\$ | R\$ |
| 82 | Aquisição e instalar ramos de azevinhos artificiais (pics) com 0,15m de diâmetro. Deverão receber uma camada cruzada de spray protetor de cor e impermeabilizante. Deverá ainda prever reposição ou troca das peças sempre que estiverem com princípio de desbotamento, danificadas e/ou forem subtraídas da estrutura..Conforme memorial descritivo. Localização: Praça João Leopoldo Rosenfeld (50), Av.Borges de Medeiros - Renas (38) Av.das Hortênsias x Rua Garibaldi (38)                                                                                                                                                                                                                                                                           | 176 | unid | R\$ | R\$ |
| 83 | Aquisição e instalação de faixa de veludo cristal spandex vermelho escuro dublado com espuma 0,5cm densidade D16 a D28, pespontada com linha na cor vermelha, conforme especificação no documento anexo. Esta faixa, medindo 6,20 m, deverá abraçar as peças, da base ao topo, sendo acabada por um laço do mesmo material, dublado e estruturado, medindo 0,40m de ponta a ponta x 0,25m de altura, com pernas de 0,50m de comprimento x 0,15m de largura a ser agregado à faixa, na parte de cima.Conforme memorial descritivo. Localização: Av.Borges de Medeiros - Restaurante Il Piacere até Hard Rock - Conjunto de caixas - (10)                                                                                                                    | 10  | unid | R\$ | R\$ |
| 84 | Reforma, manutenção, preparação, pintura e instalação. Preparação para pintura, pintura na cor ouro flake, substituição de material elétrico e conexões, de elementos decorativos em formato de estrela de 05 (cinco) pontas (acervo GRAMADOTUR). As peças deste lote foram construídas com ferro tipo cantoneira 1/8 x 5/8" com medida de 3,00m de diâmetro x 0,20m de profundidade. A pintura deverá ser feita com base na descrição do caderno de especificações na cor ouro flake, com a devida preparação especificada. Conforme memorial descritivo. Localização: Av.Borges de Medeiros - Restaurante Il Piacere até Hard Rock - (5)                                                                                                                 | 5   | unid | R\$ | R\$ |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |      |     |     |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|-----|-----|
| 85 | Reforma, manutenção, preparação, pintura e instalação. Preparação para pintura, pintura na cor ouro flake, substituição de material elétrico e conexões, de elementos decorativos em formato de estrela de 05 (cinco) pontas (acervo GRAMADOTUR). As peças deste lote foram construídas com ferro tipo cantoneira 1/8 x 5/8" com medida de 2,50m de diâmetro x 0,20m de profundidade. A pintura deverá ser feita com base na descrição do caderno de especificações na cor ouro flake, com a devida preparação especificada. Conforme memorial descritivo. Localização: Av. Borges de Medeiros - Restaurante Il Piacere até Hard Rock - (5)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 5  | unid | R\$ | R\$ |
| 86 | Limpeza, polimento e instalação de elementos que compõem o presépio conforme segue: Anjo, José, Maria, Menino Jesus na manjedoura, Pastor com ovelha nos ombros, 03 (três) Reis Magos, estrela, ovelha deitada, burro deitado e vaca deitada. Material existente confeccionado em fibra de vidro, tamanho natural, medidas entre 1,60m e 1,70m de altura. Conforme memorial descritivo. Localização: Largo Igreja matriz São Pedro - Presépio (12)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 12 | unid | R\$ | R\$ |
| 87 | Reforma, limpeza, manutenção, reparos, pintura e instalação de elemento em formato de arco (acervo GRAMADOTUR) com medida de 3,30m altura x 4,11m de comprimento, conforme imagem de referência. Essa estrutura deverá ser encaixada no piso, local que está descrito no caderno de especificações, fixada com duas sapatas em metalon tubular 40x40, chapas de aço 0,5mm nas dimensões de 25x50cm, fixados com estacas para uma maior segurança do elemento. A contratada deverá prever o desnível do terreno. A pintura do elemento decorativo deverá ter acabamento na cor ouro flake. Manutenção, reparos e instalação de base (acervo da GRAMADOTUR) confeccionada com caibros e compensado naval 15mm nas dimensões de 4,80m (quatro metros e oitenta centímetros) de comprimento x 2,20m (dois metros e vinte) de largura por 0,20m (vinte centímetros) de altura. Junto a esse elemento deverão ser posicionados 02 (dois) cubos com os mesmos materiais da base com dimensões de 0,60m (sessenta centímetros) de comprimento por 0,60m (sessenta centímetros) de largura por 0,35m (trinta e cinco centímetros) de altura. Os mesmos destinar-se-ão ao posicionamento e instalação de 02 (dois) Reis Magos. Deverá ser previsto o encaixe da estrutura em arco dentro da estrutura da base. A pintura do elemento decorativo deverá ser com acabamento semibrilho automotivo na cor marrom, tom madeira. Conforme memorial descritivo. Localização: Largo Igreja matriz São Pedro (1) | 1  | unid | R\$ | R\$ |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |      |     |     |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|-----|-----|
| 88 | Aquisição e instalação de beiral com pedras seixo grandes para montagem de muro contornando toda a estrutura do presépio. A medida deverá ser de 0,20m de largura x 0,20m de altura. As pedras deverão ser lavadas para a montagem do muro. Para o acabamento da jardinagem, plantar mudas de mirra suficientes para toda a extensão do muro. Conforme memorial descritivo. Localização: Largo Igreja matriz São Pedro (1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1  | unid | R\$ | R\$ |
| 89 | Limpeza, polimento, retoques de pintura, pintura e instalação de 10 (dez) postes com asas, estruturas em fibra de vidro com medida de 3m de altura (leia-se medida da base ao topo). Base (mastros) e demais elementos deverão ser apenas retocados em suas cores originais. Para a pintura das asas, com medida de 1,46m de altura x 0,62m de largura (medida de uma asa), a contratada deverá utilizar a pintura automotiva branco perolado. Para a ornamentação do poste, a contratada deverá, ainda, fazer a manutenção de 10 (dez) pares de asas (acervo GRAMADOTUR) em fibra de vidro com acabamento tipo porcelana. A contratada deverá fazer retoques na pintura e instalação dos elementos decorativos Sagrado Coração de Jesus e Divino Espírito Santo em fibra de vidro com efeito tipo porcelana, com medida de 0,40m altura x 0,28m largura. A pintura deverá ser feita na cor ouro flake para raios dourados na peça original, mantendo os sombreados, conforme modelo original. A forma de fixação será definida entre a empresa geradora do projeto e comunicado contratada em tempo hábil. Não será permitida a utilização de cabos de aço para a sustentação e instalação da peça na calçada. Conforme memorial descritivo. Localização: Largo Igreja matriz São Pedro (10) | 8  | unid | R\$ | R\$ |
| 90 | Aquisição e instalação de festões aramados com 0,35m de diâmetro x 2,70m de comprimento na cor verde escuro para posicionamento na parte da frente da treliça e arco, dando acabamento à peça. Conforme memorial descritivo. Localização: Largo Igreja matriz São Pedro - Presépio (10) Centro de informações (4) Subida Expogramado (8)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 22 | unid | R\$ | R\$ |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |      |     |     |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|-----|-----|
| 91 | Manutenção, restauração, consertos, substituição de material, pintura e instalação de 46 (quarenta e seis) caixas decorativas para a instalação dos pinheiros (acervo da GRAMADOTUR). As caixas foram confeccionadas em madeira pinus lixado e aplainado com medidas 0,70m de largura de boca x 0,60m na base x 0,80m de altura. Para que se tenha peso nas caixas, preencher o espaço interno com sacos de areia. A pintura das peças deverá ser feita com tinta automotiva semi brilho na cor verde escuro. É de responsabilidade da contratada prever o melhor método de fixação interna dos pinheiros dentro das caixas de modo que se obtenham segurança, estabilidade e estética. Conforme memorial descritivo. Localização: Av. Borges de Medeiros - Tannenbaum (46)    | 46 | unid | R\$ | R\$ |
| 92 | Limpeza, manutenção, pintura e instalação de 92( noventa e duas) placas para a identificação das empresas participantes do Tannenbaumfest. As placas foram confeccionadas em mdf ultra verde de 18mm com recorte laser nas medidas de 0,50m x 0,35m. A pintura das placas deverá ser feita na cor vermelho escuro e a elas aplicadas adesivo com a logo das empresas participantes. Aquisição, confecção e instalação de 92(noventa e dois) adesivos digitais com medida de 0,20cm de altura x 0,40cm de largura com o nome das empresas participantes da decoração da árvore. Solicitar a arte do adesivo à GRAMADOTUR com, no mínimo, 20 (vinte) dias de antecedência do início do evento. Conforme memorial descritivo. Localização: Av. Borges de Medeiros Tannenbaum (84) | 92 | unid | R\$ | R\$ |
| 93 | Aquisição, pintura e instalação de 13 (treze) caixas decorativas para a instalação dos pinheiros (acervo da GRAMADOTUR). As caixas deverão ser confeccionadas em madeira pinus lixado e aplainado com medidas 0,90m de largura de boca x 0,80m na base x 0,80m de altura. Para que se tenha peso nas caixas, preencher o espaço interno com sacos de areia. A pintura das peças deverá ser feita com tinta na cor dourado. Conforme memorial descritivo. Localização: Av. Borges de Medeiros - Tannenbaum premium (13)                                                                                                                                                                                                                                                         | 13 | unid | R\$ | R\$ |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |      |     |     |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|-----|-----|
| 94 | Aquisição, pintura, adesivagem e instalação de placas para identificação das empresas participantes do Tannenbaumfest na modalidade Premium. As placas deverão ser confeccionadas em mdf ultra verde de 18mm com recorte laser nas medidas de 0,60m x 0,45m. A pintura das placas deverá ser feita na cor vermelho escuro e a elas aplicadas adesivo com a logo das empresas participantes. Aquisição, confecção e instalação de 84 (oitenta e quatro) adesivos digitais com medida de 0,20cm de altura x 0,40cm de largura com o nome das empresas participantes da decoração da árvore. Solicitar a arte do adesivo à GRAMADOTUR com, no mínimo, 20 (vinte) dias de antecedência do início do evento..Conforme memorial descritivo. Localização: Av. Borges de Medeiros - Tannenbaum premium (26) | 26  | unid | R\$ | R\$ |
| 95 | Manutenção, restauração e instalação (leia-se abrir o festão dos pinheiros e instalar nas caixas) pinheiros natalinos artificiais (existentes) com 2,10m de altura x 1,15m de diâmetro com base de metal. A contratada deverá recolher as 46 (quarenta e seis árvores) existentes no acervo da GRAMADOTUR, promover lavagem das mesmas com método de mergulho (com mão de obra em quantidade suficiente para abrir inteiramente os festões dos pinheiros, repor os faltantes e instalar os pinheiros nas caixas). Após cada árvore estar estruturada, a contratada deverá utilizar o topo da mesma para fixar suporte que permitirá o uso de ponteiros.Conforme memorial descritivo. Localização: Av. Borges de Medeiros - Tannenbaum (46)                                                          | 46  | unid | R\$ | R\$ |
| 96 | Aquisição de 13 (treze) árvores natalinas de 3,00m com mais de 2.000 galhos, com proteção UV e conexões em ferro resistente. As mesmas serão colocadas nos locais especificados no caderno de especificações. Conforme memorial descritivo. Localização: Av. Borges de Medeiros - Tannenbaum premium (13)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 13  | unid | R\$ | R\$ |
| 97 | Aquisição, manutenção, pintura e instalação de 132 (cento e trinta e duas) ramas de árvore natalina compatíveis com a medida e cor das árvores existentes na medida de 25cm a 30cm (pinheiros natalinos artificiais com 2,10m de altura x 1,15m de diâmetro com base de metal.). As mesmas serão destinadas a preencher as falhas existentes nos Tannenbaums atuais, e ao executar a manutenção das árvores existentes a contratada deverá, ao mesmo passo, realizar também a fixação dos galhos com o objetivo de retornar as árvores ao formato original, sustentar melhor o peso dos próprios galhos e dos enfeites e suportar uma iluminação de maior peso e melhor qualidade. Conforme memorial descritivo. Localização: Av. Borges de Medeiros - Tannenbaum (132)                             | 132 | unid | R\$ | R\$ |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |     |     |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|-----|-----|
| 98  | Restaurar, reformar, pintar e instalar de carrossel com medida de 3,00m de diâmetro x 2,50m de altura, 04 (quatro) cavalinhos de 1,30m x 1,30m conforme imagem de referência, material existente no acervo da GRAMADOTUR. A pintura do carrossel deverá ser com tinta automotiva brilho nas mesmas conforme elemento em acervo. Na reforma do elemento, a contratada deverá utilizar os mesmos materiais da peça original, a fim de não ser necessária a troca de todo o conjunto, uma vez que apenas algumas partes encontram-se com maiores danos. Para os reparos de pintura da peça, a contratada deverá utilizar tinta automotiva brilho nas mesmas cores originais da mesma, conforme elemento em acervo. Limpeza, polimento, retoques de pintura e instalação de 04 (quatro) cavalinhos tipo carrossel (existentes) confeccionados em fibra de vidro suspensos em tubos de ferro com medida de 1,30m x 1,30m. A pintura deverá ser feita com tinta automotiva auto brilho nas mesmas cores conforme elemento em acervo. Conforme Memorial descritivo. Localização: Rótula Av. Borges de Medeiros x Rua Senador Salgado Filho(1) | 1  | unid | R\$ | R\$ |
| 99  | Reforma, manutenção, pintura e instalação de base redonda com 3,20m de diâmetro x 0,50m de altura Na reforma da base, a contratada deverá utilizar os mesmos materiais da peça original, a fim de não ser necessária a troca de todo o conjunto, uma vez que apenas algumas partes encontram-se com maiores danos. Os materiais são: madeira pinus lixada e aplainada com pintura automotiva na cor verde escuro. A frente da base deverá ser em chapa de compensado naval 10mm com pintura automotiva de auto brilho com efeito laqueado 282 na cor verde escuro. A base servirá como suporte para sobrepor o elemento decorativo carrossel. Conforme memorial descritivo. Localização: Rótula Av. Borges de Medeiros x Rua Senador Salgado Filho - Carrossel - (1),                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1  | unid | R\$ | R\$ |
| 100 | Limpeza, polimento, retoques de pintura e instalação de 04 (quatro) cavalinhos tipo carrossel (existentes) confeccionados em fibra de vidro suspensos em tubos de ferro com medida de 1,30m x 1,30m. A pintura deverá ser feita com tinta automotiva auto brilho nas mesmas cores conforme elemento em acervo. Conforme memorial descritivo. Localização: Av. Borges de Medeiros x Rua Senador Salgado Filho (4)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4  | unid | R\$ | R\$ |
| 101 | Aquisição e instalação de vasos vietnamitas de plantas com alturas de 076x36cm circularmente, no perímetro das asas do mastro, que deverão receber flores brancas naturais com boa apresentação e resistência a sol pleno durante o período do verão. Conforme memorial descritivo. Localização: Largo Igreja matriz São Pedro (40)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 32 | unid | R\$ | R\$ |
| 102 | Aquisição e plantação de mudas de flores naturais tipo Gerânio Branco com aproximadamente 0,15 m de altura. As flores devem ser plantadas nos vasos com terra. Conforme memorial descritivo. Localização Largo Igreja matriz São Pedro (120)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 96 | unid | R\$ | R\$ |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |      |     |     |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|-----|-----|
| 103 | Aquisição e instalação de azevinhos do tipo “flor da fortuna” na cor dourado champanhe com aproximadamente 0,15 m de altura. Conforme memorial descritivo . Localização Largo Igreja matriz São Pedro (40) Pórtico Lago Negro (20)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 60 | unid | R\$ | R\$ |
| 104 | Aquisição e instalação de azevinhos do tipo “flor da fortuna” na cor dourado com aproximadamente 0,15 m de altura. Conforme memorial descritivo . Localização Largo Igreja matriz São Pedro (30) Pórtico Lago Negro (20) Lounges Serra Park - (50)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 60 | unid | R\$ | R\$ |
| 105 | Base: reforma, restauração, substituição de material, pintura e instalação de base em ferro e fibra com medida de 7,00m de diâmetro x 0,80m de altura. A estrutura interna da base é confeccionada com ferro tipo metalon 40mm x 40mm x 2mm parede e 40mm x 20mm x 1,8mm parede. Deverá ainda promover a correta fixação da saia de nivelamento da árvore com o solo (a ser confeccionada com especificação abaixo), do mecanismo de giro para o trem com instalação de novos trilhos feitos na edição passada, dando possibilidade plena de movimento para contornar base. A pintura do revestimento deverá ser com tinta automotiva semibrilho na cor branco. A parte frontal da base deverá ser reformada e receber pintura automotiva semi brilho na cor vermelho monte carlo. A contratada deverá prever manutenção, restauração, substituição de material e pintura nos arabescos e nos letreiros Natal Luz que compõem a base com pintura na cor dourado. Saia para fechamento de desnível base existente com o solo: A contratada deverá fazer a aquisição, confecção e instalação de um fechamento novo (saia para base existente) para camuflar desnível de terreno entre a base do pinheiro e o solo. A saia deverá ser confeccionada sob medida em oito partes (cada parte vai ter uma medida diferente pelo desnível do solo) no local da instalação do pinheiro da rótula principal. A saia deverá ser confeccionada em chapa de compensado naval no formato redondo. A pintura deverá ser com tinta automotiva semi brilho na cor vermelho escuro monte carlo igual à cor da base superior. Conforme memorial descritivo. Localização: Rótula Principal - Av. Borges de Medeiros x Av. das Hortênsias - (1) | 1  | unid | R\$ | R\$ |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |      |     |     |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|-----|-----|
| 106 | Base da saia (parte atritada com o solo), arabescos da lateral, os danificados por contato e os existentes - na cor ouro flake, reposição da fibra de vidro com revestimento parcial em poliuretano que simboliza neve acumulada<br>Saia para fechamento desnível base existente com o solo: A contratada deverá fazer a aquisição, confecção e instalação de um fechamento novo (saia para base existente) para camuflar desnível de terreno entre a base do pinheiro e o solo. A saia deverá ser confeccionada sob medida em oito partes (cada parte vai ter uma medida diferente pelo desnível do solo) no local da instalação do pinheiro da rótula principal. A saia deverá ser confeccionada em chapa de compensado naval no formato redondo. A pintura deverá ser com tinta automotiva semi brilho na cor vermelho escuro monte carlo igual à cor da base superior.  | 1 | unid | R\$ | R\$ |
| 107 | Reforma, reparos, manutenção, pintura e instalação de itens decorativos (existentes) para compor uma villa natalina na árvore - mini casas com formatos diversos, personagens, mini poste e diversos itens que compoem a arvore são confeccionadas com escultura em isopor com acabamento gel ortho e resina A pintura deverá ser com tinta automotiva brilho nas cores conforme existente. Conforme memorial descritivo. Localização: Rótula Principal - Av. Borges de Medeiros x Av. das Hortênsias -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1 | conj | R\$ | R\$ |
| 108 | Limpeza, polimento, retoques de pintura, pintura e instalação de 01 (um) elemento decorativo em formato de anjo (acervo GRAMADOTUR) confeccionado em fibra de vidro com efeito tipo porcelana com medida de 4,00m de altura x 2,20m de diâmetro. A pintura do elemento deverá ser com tinta automotiva nas cores da peça original. Observar para que a pintura da saia e da estrela onde a peça é confeccionada em fibra transparente recebam pintura com tinta verniz vitral de modo que a iluminação tenha o efeito desejado durante a noite. As partes da roupa do anjo (parte superior) e saia/manto, originalmente na cor vermelha, deverão ser pintadas na cor ouro flake. Os demais elementos deverão permanecer nas cores originais, com pequenos retoques de pintura e polimento. Conforme memorial descritivo. Localização: Av.das Hortênsias x Rua São Pedro (1) | 1 | unid | R\$ | R\$ |
| 109 | Limpeza, restauração, pintura e instalação de 01 (uma) rena (acervo GRAMADOTUR) em fibra de vidro com acabamento tipo porcelana medindo 3m de comprimento x 3,50m de altura com pintura na cor ouro flake. Conforme memorial descritivo. Localização: Av.das Hortênsias x Rua Garibaldi (1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 | unid | R\$ | R\$ |



|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |      |     |     |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|-----|-----|
| 110 | Aquisição e instalação de 01 cinerário em metal com medida de 0,30m de altura na cor ouro velho. Conforme memorial descritivo. Localização: Av.das Hortênsias x Rua Garibaldi (1)                                                                                                                                                                                               | 1  | unid | R\$ | R\$ |
| 111 | Aquisição, confecção e instalação de Festão Aramado Nevado 180cm com 120 Galhos Conforme memorial descritivo. Localização: Av.das Hortênsias x Rua Garibaldi (2)                                                                                                                                                                                                                | 2  | unid | R\$ | R\$ |
| 112 | Reforma, manutenção, pintura e instalação de festões aramados tipo oblongo (acervo GRAMADOTUR) de 0,45m de diâmetro com medida de 2,00m de comprimento para decoração da fachada frontal e lateral do prédio da prefeitura. A instalação dar-se-á entre as guirlandas na fachada da prefeitura. Conforme memorial descritivo. Localização: Prefeitura Municipal de Gramado (40) | 40 | unid | R\$ | R\$ |
| 113 | Aquisição e instalação de 01 manta em veludo tipo spandex na cor vermelho escuro com medida de 1,80m de comprimento x 0,70m de largura. Conforme memorial descritivo. Localização: Av.das Hortênsias x Rua Garibaldi (1)                                                                                                                                                        | 1  | unid | R\$ | R\$ |
| 114 | Restauração, reforma, pintura e instalação de bolas natalinas medindo 2,00m de diâmetro (acervo Gramadotur) confeccionadas em fibra de vidro com efeito tipo porcelana. Quanto a pintura e acabamentos:<br>• será conforme imagem ilustrativa caderno de especificações. Conforme Memorial descritivo - Localização: Praça das mães (10)                                        | 10 | unid | R\$ | R\$ |
| 115 | Restauração, reforma, pintura e instalação de conjunto de bengalas, composto por 3 elementos com medidas conforme projeto. A pintura das peças deverá ser com tinta automotiva nas cores branco e partes em ouro flake , conforme caderno de especificações - Localização: Praça das mães (3)                                                                                   | 3  | unid | R\$ | R\$ |
| 116 | Remoção da fiação existente, preparação para pintura, pintura na cor verde escuro e instalação de elementos decorativos em formato de árvores natalinas (acervo GRAMADOTUR) com medida de 3,00m de altura x 0,30m de profundidade confeccionadas em ferro tipo cantoneira Conforme memorial descritivo. Localização: Av. das Hortênsias (7) Canteiro Rotula Rotary (2)          | 9  | unid | R\$ | R\$ |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |      |     |     |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|-----|-----|
| 117 | Remoção da fiação existente, preparação para pintura, pintura na cor verde escuro e instalação de elementos decorativos em formato de árvores natalinas (acervo GRAMADOTUR) com medida de 2,50m de altura x 0,30m de profundidade confeccionadas em ferro tipo cantoneira. Localização: Av. das Hortênsias (9) Canteiro Rotula Rotary (2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 11 | unid | R\$ | R\$ |
| 118 | Limpeza, polimento, pintura e instalação, de uma peça denominada “Papai Noel Com Urso” + base correspondente (acervo GRAMADOTUR) em fibra de vidro medindo 3,00m de altura x 1,20m de diâmetro. A contratada deverá pintar o elemento “urso” na cor ouro flake, mantendo em vermelho a gravata. Conforme memorial descritivo. Localização: Rotula Praça Rotary (1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1  | unid | R\$ | R\$ |
| 119 | Limpeza, remoção dos laços, preparação para pintura na parte vermelha da peça, pintura, recolocação dos laços e instalação de 10 (dez) bengalas decorativas circulares 3D com medida de 4,00m de altura x 1,32m com dois laços por bengala, estes com medida 1,55m de altura x 1,54m de largura (acervo GRAMADOTUR). As peças foram confeccionadas com estrutura de ferro interna tipo treliça com revestimento em fibra de vidro. A pintura deverá ser com tinta na cor ouro flake onde hoje encontra-se a pintura na cor vermelha. As partes pintadas em branco permanecerão nesta cor. O laço permanecerá na cor vermelha. Conforme memorial descritivo. Localização: Avenida Borges de Medeiros – Trecho antigo (10) | 10 | unid | R\$ | R\$ |
| 120 | Limpeza, pintura e instalação de Suporte para guizos estruturas para bolas pendentes (acervo GRAMADOTUR) com medida de 3,11m de altura x 1,35m de diâmetro conforme imagem. As estruturas foram confeccionadas em ferro tubo redondo 50 com 2,2mm de espessura calandrado e soldado com solda MIG (Metal Inert Gas). A pintura da estrutura deverá ser feita na cor ouro flake. Conforme memorial descritivo. Localização: Avenida Borges de Medeiros – Trecho antigo (22) Rotula Av. Borges de Medeiros/ Expogramado (4)                                                                                                                                                                                                | 26 | unid | R\$ | R\$ |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |     |     |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|-----|-----|
| 121 | <p>Limpeza, preparação para pintura, pintura na cor ouro flake e instalação de 02 (dois) elementos decorativos denominados “cometas”. A medida da estrutura é de 4,18m de altura x 1,64m (demais medidas conforme imagem). As peças foram confeccionadas com ferro tubo redondo 3x3 com 2mm de espessura, calandrado. A estrela é confeccionada com ferro redondo maciço 3/16 com formato côncavo e a base para fixação ao solo com ferro galvanizado cantoneira 3x3 com 3mm de espessura com furos para fixação. Para a instalação dos cometas a contratada deverá prever junto ao seu Responsável Técnico a elaboração de um plano de estruturação da peça junto ao local, com uma fixação eficiente contra incidência de ventos e eliminando risco de tombamento. Tal estruturação objetiva a estabilidade da peça, contribuindo para a segurança, sem perder a estética desejada (sem cabos aparentes, por exemplo), durante todo o período do evento. O posicionamento dos elementos na rótula está especificado no caderno de especificações. Conforme memorial descritivo. Localização: Rua São Pedro (12) Rotula Praça Rotary (2) Av das Hortensias /Trecho banco Sicoob até Prinstop (17) Acesso Serra Park (4) Prefeitura Municipal (2) Canteiro Rotula Praça Rotary (2)</p> | 39 | unid | R\$ | R\$ |
| 122 | <p>Retoque, pintura, polimento e instalação de elementos decorativos anjos com cornetas com medida de 4,00m de altura x 1,50m de diâmetro. Os elementos decorativos foram confeccionados em fibra de vidro as quais deverão ser restauradas e com acabamentos em chapas de ferro galvanizadas moldadas. A pintura dos elementos deverá ser com tinta automotiva com acabamento brilho na cor dourado. O detalhamento de arabescos contornando os anjos anunciadores em formato de manto, deverá ser com aplicação de adesivo vinílico orcal na cor vermelho monte carlo conforme medidas imagem referência. Fachada Brigada Militar (2) - Fachada Polícia Rodoviária (2) Fachada Corpo de Bombeiros (2)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 6  | unid | R\$ | R\$ |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |   |      |     |     |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|-----|-----|
| 123 | Reforma, restauração, substituição de material, pintura e instalação de 1 (uma) base octogonal (acervo da Gramadotur) com medida de 3,40m x 3,40m x 1,20m de altura conforme imagem referência. A base é estruturada em madeira de pinus ilhote aplainado e lixado com acabamento superior em chapa de compensado naval 20 mm. A pintura da base deverá ser com tinta automotiva brilho cor verde escuro. A base tem um acabamento confeccionado tipo “cordão de Santo Antônio” em escultura de isopor alto relevo, com revestimento em fibra de vidro e acabamento gel. A pintura do elemento de acabamento deverá ser com tinta automotiva brilho na cor ouro flake. A base deverá ter a logomarca do evento “Natal Luz 40 Anos” adesivado na parte frontal. A medida do adesivo deverá ser 1,20m comprimento x 0,50m de altura na cor dourado brilho. Os outros dois adesivos que compõem a base serão em arabesco de 1,20m comprimento x 0,60m de altura conforme descrito no caderno de especificações. A contratada deverá prever junto aos seus responsáveis técnicos o método de fixação e estruturação mais adequados para que o elemento decorativo tenha segurança, estabilidade e estética por todo o período do evento, levando em conta a altura e superfície da árvore que nela será instalada.. A instalação da base quando fizer uso de estacas, estas deverão ser pintadas na cor verde escuro e camufladas com festão aramado na cor verde escuro, Conforme memorial descritivo Localização: Subida Expogramado (1) | 1 | unid | R\$ | R\$ |
| 124 | Aquisição, confecção e instalação de uma estrutura em ferro com revestimento em banner para sobrepor à fachada do Pórtico. A medida para a confecção da estrutura com o banner é de 6,00m x 3,75m x 2,25m (face da placa). O Arquivo digital consta no caderno de especificações, composto por backdrop e arte. A mesma imagem de background deverá revestir os “pés” do pórtico, em todas as suas faces. Conforme memorial descritivo. Localização: Nova JVilla de Natal - Pórtico de Entrada (1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1 | unid | R\$ | R\$ |
| 125 | Restauração, substituição de material, polimento, retoques de pintura e instalação de um elemento decorativo tipo cavalinho com balanço (acervo GRAMADOTUR) com medida de 2,50m de altura e medidas conforme caderno de especificações, confeccionado em fibra de vidro. A pintura do elemento decorativo deverá ser com acabamento semibrilho automotivo em cores conforme a peça original: branco, verde, vermelho, dourado, cinza e bege. mesmo necessita de restauração da ponteira em globo e da bandeirola - ambos nas cores originais. A fixação deverá dar-se após análise do solo a receber a peça feita pelo responsável técnico da contratada, mantendo padrão estético do evento (sem cabos aparentes) e de segurança para áreas de acesso público. Conforme memorial descritivo. Localização: Nova Villa de Natal - Pórtico de Entrada (1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1 | unid | R\$ | R\$ |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |     |     |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|-----|-----|
| 126 | Restauração , pintura e instalação de trem (acervo GRAMADOTUR), o qual necessita de nova pintura nas cores ouro flake, vermelho e branco sólido, com detalhamento em festão vermelho e adereços conforme caderno de especificações. De sua chaminé devem partir bolas vermelhas, brancas e douradas nos tamanhos 20cm, 25cm, 30cm e 40cm, em um formato de cascata, sendo as bolas afixadas umas às outras, simbolizando a fumaça que sai da chaminé do trem. Para melhor fixação, as mesmas podem ser presas ao pé do pórtico, subindo até o telhado. Conforme memorial descritivo. Localização: Villa de Natal - Pórtico de Entrada (1)                                                                                                              | 1  | unid | R\$ | R\$ |
| 127 | Reforma, manutenção, substituição de material, pintura e instalação de 06 (seis) postes lanternas em ferro (acervo Gramadotur) com medida de 2,50m de altura, 0,35m x 0,25m de base A estrutura e as cúpulas deverão receber pintura nova com tinta automotiva na cor vermelha. Deverá ser prevista a instalação de vidros transparentes nas cúpulas das lanternas e a instalação de uma lâmpada led 9W 220V branco quente bocal E27 em cada poste lanterna. A contratada deverá prever junto aos seus responsáveis técnicos o método de fixação e estruturação mais adequados para que os postes lanterna tenham segurança, estabilidade e estética por todo o período do evento. Conforme memorial descritivo. Localização: Nova Villa de Natal (17) | 17 | unid | R\$ | R\$ |
| 128 | Restauração, manutenção e instalação de guirlandas (acervo Gramadotur) para ornamentação dos postes lanterna com medida de aproximadamente 0,56m de diâmetro confeccionadas com festão aramado na cor verde escuro os quais deverão ser abertos para dar a ideia de preenchimento do elemento. Conforme memorial descritivo. Localização: Nova Villa de Natal (6)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 6  | unid | R\$ | R\$ |
| 129 | Manutenção, reparo, substituição do gás e instalação de 01 ar condicionado (acervo Gramadotur) tipo Split HiWall com refrigeração 9000 BTUs, Ciclo Quente e Frio com controle remoto e baixo nível de ruído. Prever a instalação. Medidas: evaporadora: 0,82m x 0,285m x 0,215m e condensadora: 0,72m x 0,265 m. A contratada deverá assegurar o perfeito funcionamento do ar condicionado durante todo o período do evento. Conforme memorial descritivo. Localização: Rua Coberta - camarim (1)                                                                                                                                                                                                                                                      | 1  | unid | R\$ | R\$ |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   | R\$  | R\$ |  |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|-----|--|
| 130 | adquirir, construir e instalar 05 (cinco) casas para a Feira de Natal, com as seguintes especificações: casas em madeira medindo 16 m² de área interna e 3,2 m² de área externa (completando, portanto, 19,2 m² de área total construída. As especificações das madeiras devem ser: Paredes externas em Eucalipto de 1ª com nó, paredes internas duplas em Pinus de 1ª com nó (reto), piso assoalho em eucalipto. A estrutura deverá ser em madeira eucalipto, com colunas 5x7cm travadas, as portas externas medindo 0,80m x 2,10m, o forro externo em Pinus de Estrutura de Eucalipto, colunas de 5x7cm e travada, forro externo em Pinus de 1ª com nó (inclinado), colunas "sanduíche" em Eucalipto de 15cm, linhas maciças em Eucalipto de 5x15cm, telhas compondo telhado sentido lado/lado do tipo cerâmica esmaltada, caixa de beiral de 40cm com forro em Pinus de 1ª com nó e espelhos e acabamentos externos em madeira Eucalipto. Todos os pregos deverão ser galvanizados, a parte elétrica e CD com disjuntores, tomadas e iluminação geral com produtos de acordo com as normas ABNT, bem como hidráulica em espera para futura instalação, se desejado. As casas deverão ser instaladas sobre o piso existente na Praça das Etnias conforme implantação e cotas das plantas Conforme memorial descritivo. Localização: Nova Villa de Natal (5) | 5 | unid |     |  |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |   |      |     |     |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|-----|-----|
| 131 | <p>Manutenção, substituição de material, reforma, pintura e instalação do globo vazado e seus elementos (acervo GRAMADOTUR) com medida de 3,75m de diâmetro. Prever a pintura da base com tinta ouro flake. A base em fibra deverá ser instalada sobre chapa de compensado naval na rotatória. A contratada deverá fazer a limpeza interna e externa do globo. Reforma, substituição de material, pintura, fixação e instalação de 01 (uma) uma ponteira do globo (acervo GRAMADOTUR) e bolas que revestem o mesmo. A pintura do acabamento da ponteira deverá seguir a mesma cor predominante da peça: ouro flake. Sobre a estrutura de arcos que compõem o globo, que deverão receber pintura ouro flake, a contratada deverá fazer aquisição e o revestimento das estruturas com bolas natalinas de 15cm de diâmetro na cor vermelho escuro com acabamento brilho conforme já consta no acervo. A contratada deverá fazer a remoção das pontas das bolas. As bolas deverão ser no mesmo tom já existente em vermelho escuro. Ver modo de fixação das bolas na estrutura nos arcos que compõem o globo. Laço: Pintura na cor vermelho escuro e 55m de Fita led SMD 5050 14.4W/m na cor vermelho 220V, IP65. Floco de neve - Após a pintura do referido elemento na cor ouro flake, a contratada deverá adquirir e instalar 80 (oitenta) unidades de cordão 150 leds fio cristal, diâmetro 2,2mm com sete fios de cobre 2 vias com strobos (120 fixos e 30 strobos) 15 metros 220V, ouro. Instalar na parte interna do floco realizando o preenchimento da estrutura com espaçamento de 3cm. Prever modo de fixação interno de modo que o elemento decorativo floco de neve tenha segurança, estabilidade e estética durante todo o período do evento. Conforme memorial descritivo Localização: Rótula Av Borges de Medeiros x Emílio Sorgetz (1)</p> | 1 | unid | R\$ | R\$ |
| 132 | <p>Manutenção, substituição de material, reforma, pintura e instalação de uma base confeccionada em fibra de vidro (existente) com medida de 3,00m de diâmetro x 0,90m altura. Prever a pintura da base com tinta na cor ouro flake. A base em fibra deverá ser instalada sobre a chapa de compensado naval na rotatória. LETREIROS: Aquisição, confecção e instalação de 02 (dois) letreiros para instalação na base do globo conforme ilustração. A medida dos letreiros deverá ser 0,95m x 0,40m, confeccionados com letras douradas em PVC expandido 10mm na cor dourado com acabamento brilho. O arquivo digital denominado "Natal Luz 40 Anos" deve ser solicitado à GRAMADOTUR no formato adequado para a confecção. ARABESCOS: Aquisição, confecção e instalação de 8 (oito) arabescos adaptados para contornar a base do elemento globo com medida de 0,72m x 0,36m conforme ilustração. Os arabescos deverão ser confeccionados em fibra de vidro com pintura automotiva brilho na cor dourada. Conforme memorial descritivo Localização: Rótula Av Borges de Medeiros x Emílio Sorgetz (1)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 | unid | R\$ | R\$ |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |      |     |     |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|-----|-----|
| 133 | Adquirir, montar e instalar peças denominadas “ Árvore de Globos”, com materiais, medidas e estrutura descritas no caderno de especificações. Para iluminá-las, deverá utilizar os materiais elétricos descritos no mesmo documento. A fixação das árvores deverá ser feita no solo por meio de garras metálicas perfuradas, com parafusos a serem definidos conjuntamente entre a empresa geradora do projeto e a contratada, a depender da condição do solo em cada local previamente determinado. Conforme memorial descritivo. Localização: Borges de Medeiros Canteiro inicial (1) - Borges de Medeiros (22) | 23  | unid | R\$ | R\$ |
| 134 | Aquisição , montagem e instalação de base, medindo 1,40m x 1,00m de altura para Arvore Globos conforme descrito no caderno de especificações, e será instalada no canteiro da Av. Borges de Medeiros, com materiais e técnica a serem definidos conjuntamente entre a empresa geradora do projeto e a contratada, a depender da condição do solo, incidência de ventos e demais aspectos de segurança e operacionalidade.                                                                                                                                                                                         | 1   | unid | R\$ | R\$ |
| 135 | Limpeza, preparação para pintura, pintura, aquisição de material e instalação de estrutura de árvore (acervo GRAMADOTUR) com medida de 6,00m x 3,00m com estrela. A mesma deverá ter pintura na cor verde escuro .Conforme memorial descritivo. Localização: Largo Igreja matriz São Pedro (1) Rotula Av. Hortensias x Rua João Leopoldo Rosenfeld (1) Subida Expogramado (1)                                                                                                                                                                                                                                     | 3   | unid | R\$ | R\$ |
| 136 | Aquisição, confecção e instalação de laço decorativo com medida de 0,72m x 0,47m pernas 0,60m de comprimento x 0,20m. O laço deverá ser executado com ferro 3/8 com revestimento de toda a ferragem com isotubo blindado com 0,10m de diâmetro e 0,03m de espessura com revestimento em manta acrílica de 0,03m de espessura e coberto por veludo vermelho escuro spandex. Conforme memorial descritivo. Localização: Av.Borges de Medeiros Trecho antigo ( 44)                                                                                                                                                   | 44  | unid | R\$ | R\$ |
| 137 | Aquisição e plantação de mudas de flores naturais tipo Mirra "Incenso" com aproximadamente 0,15 m de altura. As flores devem ser plantadas nos vasos com terra. Conforme memorial descritivo . Localização Largo Igreja matriz São Pedro (120)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 290 | unid | R\$ | R\$ |



|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |      |     |     |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|-----|-----|
| 138 | Aquisição, confecção e instalação de faixas de veludo cristal vermelho, composição 96% poliéster e 4% elastano, gramatura 260 g/m2, sendo 03 (três) com 1,20m de largura x 4,00m de comprimento e 01 (uma) com 1,20m de largura x 2,00m de altura, dubladas com espuma 0,5cm densidade D16 a D28, pespontadas com linha na cor vermelha. Estas faixas deverão ser fixadas partindo do topo do telhado da loja, e descer até 05cm do piso externo, excetuando-se a face da porta. Nas faces onde estarão os laços, a instalação deverá ser feita antes da fixação dos mesmos. A ideia é que a loja pareça uma caixa de presente. .Conforme memorial descritivo. Localização: Praça Major Nicoletti Gramado Store (4) | 4  | unid | R\$ | R\$ |
| 139 | Aquisição e instalação de sacos de casca 40 litros para acabamento do Presépio Conforme memorial descritivo. Largo Igreja Matriz São Pedro - Presépio (30)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 20 | unid | R\$ | R\$ |
| 140 | Reforma, pintura e instalação de quebra nozes (acervo Gramadotur) com medida de 2,50m de altura. Os quebra-nozes deverão ser lavados reformados, ter retoque de pintura na área de separação da placa e dos soldados, instalação se dará junto as colunas da rua Coberta. Conforme memorial descritivo. Localização Rua Coberta (2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2  | unid | R\$ | R\$ |
| 141 | Restauração, reforma, pintura e instalação de placa em formato oval (acervo Gramadotur) com medida de 2,60m x 1,80m. A placa é confeccionada em chapa de MDF ultra verde 18mm com recorte CNC para efeito contorno tipo cordão de "Santo Antônio e letreiros em alto relevo com os dizeres "Feliz Natal" e "Natal Luz 40 anos"". A placa deverá receber pintura automotiva acabamento brilho na cor verde escuro, os letreiros na cor dourado brilho e o acabamento contornando a placa nas cores vermelho e dourado brilho conforme ilustração. Conforme Memorial Descritivo. Localização: Rua Coberta (1)                                                                                                         | 1  | unid | R\$ | R\$ |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   |      |     |     |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|-----|-----|
| 142 | Restaurar, reformar, recuperar, substituir material, pintura e instalação de estrutura para depósito e camarins utilizados pelo evento (acervo Gramadotur) A medida da estrutura é de 8,00m largura, estando distribuídos 4,00m para camarim x 3,90m x 2,50m. O material utilizado para a confecção dos camarins foi um painel revestido por forro de madeira cedrinho e um painel em chapas de compensado naval. A pintura das paredes externas deverá ser com tinta automotiva na cor verde. A estrutura (depósito e camarins) deverá ter como cobertura/fechamento superior uma chapa de compensado naval 18mm com pintura na cor verde escuro. As paredes e portas de acesso ao camarim e ao depósito deverão ser pintadas na cor verde escuro. A parte interna do camarim e do depósito deverá receber pintura na cor branco. A contratada deverá confeccionar um assoalho para camarins e depósito com estruturação em madeira com medida de 0,15m de altura do chão. Sobre a estrutura de madeira deverá ser instalado uma chapa de compensado naval 20mm para piso e deverá ser previsto a instalação de forração cinza para toda a extensão do chão do camarim e depósito. Para cada acesso (camarim e depósito) deverá ter uma porta com fechadura tipo bolinha e chaves. Conforme memorial descritivo. Localização: Rua Coberta (1) | 1 | unid | R\$ | R\$ |
| 143 | Espaço Instagramável em formato de caixa de presente conforme especificado no caderno anexo, com medidas conforme planta baixa. conforme memorial descritivo. Localização: Rua Coberta(1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 | unid | R\$ | R\$ |
| 144 | Espaço Instagramável comemorativo conforme especificado no caderno anexo, com medidas conforme planta baixa. conforme memorial descritivo. Localização: Rua Coberta (1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 | unid | R\$ | R\$ |
| 145 | Restaurar, limpeza e instalação (0,90mx1,20m) conforme memorial descritivo. Localização: Rua Coberta - Camarim (1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 | unid | R\$ | R\$ |
| 146 | Restaurar, limpeza e instalação. Conforme memorial descritivo. Localização: Rua Coberta - Camarim (2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2 | unid | R\$ | R\$ |
| 147 | Restaurar, limpeza e instalação de 1,50m de comprimento. Conforme memorial descritivo. Localização: Rua Coberta - Camarim - (1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1 | unid | R\$ | R\$ |
| 148 | Restaurar, limpeza e instalação de espelho parede para o corpo inteiro (aproximadamente 0,60m x 1,50m). Conforme memorial descritivo. Localização: Rua Coberta Camarim (1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1 | unid | R\$ | R\$ |
| 149 | Limpeza, polimento e instalação de papai noel (acervo Gramadotur) com medidas de aproximadamente 2,68m de altura x 1,95m de largura, esculpidos em isopor alto relevo 3D com revestimento em fibra de vidro, Deverá ainda adesivar o balde de pipoca do Papai Noel com fundo vermelho e logo do Natal Luz 40 Anos A contratada deverá fazer uma limpeza e polimento . Conforme memorial descritivo. Localização: Praça Major Nicoletti (1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1 | unid | R\$ | R\$ |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |      |     |     |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|-----|-----|
| 150 | Limpeza, polimento e instalação de papai noel (acervo Gramadotur) com medidas de aproximadamente 2,68m de altura x 1,95m de largura, esculpidos em isopor alto relevo 3D com revestimento em fibra de vidro,<br>A contratada deverá fazer uma limpeza e polimento . Conforme memorial descritivo. Localização: Praça Major Nicoletti (1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1   | unid | R\$ | R\$ |
| 151 | Restauração, manutenção e instalação de árvore pinheiros artificiais com medida de aproximadamente 1,50m de altura com base de metal (acervo da Gramadotur). A empresa deverá abrir os festões das árvores deixando com formato original Conforme memorial descritivo. Localização: Praça Major Nicoletti (40)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 40  | unid | R\$ | R\$ |
| 152 | Pintura de Sputnik adquiridas na rubrica de iluminação, onde as mesmas deverão receber pintura de sua estrutura na cor dourado, podendo ser utilizada tinta spray esmalte brilho.Conforme memorial descritivo. Localização: Rua Coberta (500) Rua Pedro Benetti (108)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 608 | unid | R\$ | R\$ |
| 153 | Checagem estrutural, repintura na cor verde escuro e instalação de palco (acervo GRAMADOTUR) com 75,00m² de área, que mede 9,00m x 9,00m e altura de 1,20m, conforme planta baixa neste documento. O revestimento de piso do palco deverá ser em carpete vermelho 2mm. Em torno do palco, deverá ser adquirida lona plottada medindo 28,0m de largura x 1,20m de altura, onde deverão figurar os logos dos patrocinadores do evento e do próprio evento, em tamanho e quantidade conforme orientação do setor de captação da GRAMADOTUR. Conforme memorial descritivo. Localização: Rua Coberta (1)                                                                | 1   | unid | R\$ | R\$ |
| 154 | Aquisição, construção e instalação de estrutura cenográfica para fundo do palco, medindo 8,00m de largura x 4,20m de altura, com parede em MDF 18mm fixada em estrutura de pinus aplainado 7x15cm, de modo a ter estabilidade e oferecer segurança, mesmo com atividades de dança e/ou outras que requeiram movimentação e trepidação do palco. A mesma deverá ser fixada na parte anterior do camarim, para melhor sustentação. Seu revestimento deverá ser em tecido sublimado com 8,00m de largura x 3,00m de altura (imagem de referência) e a fixação deverá ser feita com grampeadeira de pressão.Conforme memorial descritivo. Localização: Rua Coberta (1) | 1   | unid | R\$ | R\$ |
| 155 | Retoques de pintura, checagem estrutural e instalação de estrutura composta por colunas com 06 (seis) m de altura (acervo GRAMADOTUR). A pintura deverá ser feita com tinta automotiva brilho na cor verde escuro.Conforme memorial descritivo. Localização: Rua Pedro Benetti (18)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 18  | unid | R\$ | R\$ |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |   |      |     |     |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|-----|-----|
| 156 | Retoques de pintura, checagem estrutural e instalação de estrutura composta por arcos treliças com medida de aproximadamente 12,00m de comprimento (acervo GRAMADOTUR). A pintura deverá ser feita com tinta automotiva brilho na cor verde escuro. Conforme memorial descritivo. Localização: Rua Pedro Benetti (9)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 9 | unid | R\$ | R\$ |
| 157 | Restauração, manutenção e instalação de 01 (um) tablado (Acervo gramadotur) que foi confeccionado com chapa de mdf ultra verde 18mm com pintura tinta automotiva brilho na cor verde escuro. Conforme memorial descritivo. Localização: Rótula Av. das Hortênsias x Rua São Pedro (1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 | unid | R\$ | R\$ |
| 158 | Reforma, restauração, substituição de material, pintura e instalação de árvore natalina com medidade 8,00m de altura e medidas conforme imagem. A estrutura interna da árvore é confeccionada em ferro tipo metalon 40mmx40mmx1,8mm parede. O revestimento da estrutura em ferro se dá por placas de isopor esculpidos manualmente. As folhas artificiais deverão receber manutenção em fibra de vidro com revestimento parcial em poliuretano simbolizando neve acumulada. A neve deverá ser reformada em fibra de vidro com pintura sintética na cor branco aplicação de glitter na cor branco. A árvore deverá sofrer manutenção e reposição em toda a sua extensão da base ao topo de galhos de árvores artificiais tipo pinheiro natalino e festões aramados na cor verde escuro. Deverá ainda promover a correta fixação da saia de nivelamento da árvore com o solo (a ser confeccionada com especificação abaixo), do mecanismo de giro para o trem com instalação de novos trilhos feitos na edição passada, dando possibilidade plena de movimento para contornar base, e, em conjunto com o responsável pelo desfile de Natal, a GRAMADOTUR e a empresa geradora do projeto estabelecer a melhor forma de promover as seguintes adequações e melhorias: Alteração do posicionamento da barra de entrada. Aquisição e instalação de novos parafusos de aço 08mm (oito milímetros) no mínimo, e 12mm (doze milímetros) no máximo, para a união das partes da árvore. Aquisição e instalação de 05 (cinco) calços de rodas para as atuais. Recorte da fibra na parte superior da árvore, em 02 (dois) pontos, para o posicionamento do mecanismo de saída das 02 (duas) máquinas de bolhas de sabão com fumaça, 220v e estabelecimento do acesso para abastecimento do tanque das mesmas. Pintura e instalação de uma estrela natalina de 05 pontas com medida de 1,00m de diâmetro em fibra de vidro cristal para iluminação interna. A pintura da estrela deverá ser feita na cor ouro flake.<br>Conforme memorial descritivo. Localização: Rótula Principal - Av. Borges de Medeiros x Av. das Hortênsias (1) | 1 | unid | R\$ | R\$ |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |      |     |     |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|-----|-----|
| 159 | Restauração, reforma, pintura e instalação de uma base medindo 5,00m de diâmetro (acervo Gramadotur) confeccionada com ferro tubo retangular 0,10m altura x 0,05m largura conforme imagem ilustrativa. A estrutura de ferro deverá receber pintura com tinta automotiva de auto brilho na cor verde escuro. Caso a base não seja localizada no acervo, a contratada deverá confeccionar a base para que os elementos decorativos possam ser instalados. É de responsabilidade da contratada ver o modo de fixação das bolas e das bengalas junto a base para que se tenha segurança e estabilidade durante todo o período do evento. Conforme memorial descritivo. Localização: Praça das Mães (1) | 1   | unid | R\$ | R\$ |
| 160 | Restauração e instalação de festões aramados de 0,30m de diâmetro com medida de 2,70m de comprimento na cor verde escuro. Conforme memorial descritivo. Localização: Rotula Av das Hortênsias /Senador salgado Filho (16 )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 16  | unid | R\$ | R\$ |
| 161 | reforma e instalação de pinheiros natalinos artificiais na cor verde escuro com 2,50m de altura com 1242 galhos cada pinheiro. Conforme memorial descritivo. Localização: - Lounge Serra Park Premium (2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2   | unid | R\$ | R\$ |
| 162 | Aquisição e instalação de bolinhas douradas com 15cm de diâmetro para compor a ornamentação dos pinheiros (50 bolas cada pinheiro).Conforme memorial escrito. Localização: Lounges Serra Park (100)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 100 | unid | R\$ | R\$ |
| 163 | Reforma e instalação de 100 bolinhas vermelhas com 15cm de diâmetro para compor a ornamentação dos pinheiros (50 bolas cada pinheiro) Conforme memorial escrito. Localização: Lounges Serra Park (100)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 100 | unid | R\$ | R\$ |
| 164 | Aquisição e instalação de varões para cortinas com espessura 28mm na cor dourada, medindo 1,70m de comprimento, com ponteiros próprias de fixação dos dois lados e suporte para fixação nivelada no parapeito da varanda do Pórtico. Conforme memorial descritivo.Localização: Praça da Varzea                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1   | unid | R\$ | R\$ |
| 165 | Aquisição de elementos decorativos para Guirlanda com tema ginger bread , sendo em adesivo aplicado em PVC. Cada Guirlanda terá o conjunto de 20 elementos. Conforme caderno de especificações Localização: Nova Vila de Natal (80)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 56  | unid | R\$ | R\$ |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |      |     |     |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|-----|-----|
| 166 | restauração , manutenção e instalação de caixas bipartidas que serão encaixadas sobre as sapatas das bengalas. As caixas deverão ser confeccionadas em chapa de mdf ultraverde com acabamento superior “cordão” com escultura em isopor e revestimento em fibra de vidro com efeito porcelana. A caixa deverá receber pintura com tinta automotiva semi brilho na cor vermelho escuro monte carlo. A medida de cada peça completa (duas partes) por bengala será de 0,80m x 0,78m e medidas conforme ilustração. Conforme memorial descritivo. Localização: Avenida Borges de Medeiros – Trecho Antigo Bengalas (10)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 10 | unid | R\$ | R\$ |
| 167 | Restauração e instalação de placa (dois lados) em formato oval com medida de 0,54m x 0,34m e medidas conforme imagem. A placa deverá ser confeccionada em chapa de mdf ultraverde 18mm com recorte cnc para efeito contorno. A placa deverá receber pintura automotiva acabamento semi brilho na cor verde escuro e os letreiros adesivados dos dois lados da placa na cor branco conforme ilustração. O suporte para a placa decorativa e informativa deverá ser confeccionado em ferro chato com medidas e espessuras conforme imagem. A pintura do suporte deverá ser com tinta automotiva na cor vermelho monte carlo. Conforme memorial descritivo. Localização: Villa de Natal - Casa Papai Noel (1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1  | unid | R\$ | R\$ |
| 168 | Reforma, restauração, substituição de material, pintura e instalação de placa decorativa e informativa (acervo Gramadotur) com medidas conforme projeto para a Rua das Renas. A placa foi confeccionada em chapa de compensado naval ultra verde de 15mm com recorte a laser com sobreposição de moldura em compensado naval ultra verde. Prever moldura em alto relevo. A pintura da placa deverá ser com tinta automotiva de auto brilho na cor verde escuro. A empresa contratada será responsável pela aplicação de adesivo tipo oracal na placa com medida de 0,94m x 0,54m. Ver texto com a Gramadotur. Para aplicação sobre a placa, deverá ser confeccionado 01 (uma) placa decorativa com medida de 0,76m de comprimento x 0,09m de largura. A placa deverá ser confeccionada em chapa de ferro 14 ou 16 com 2mm de espessura com recorte a laser. A pintura da placa decorativa deverá ser com tinta automotiva de auto brilho na cor verde escuro. O letreiro “RUA DAS RENAS” da placa deverá ser confeccionado em P.S. de 5mm com pintura automotiva de auto brilho na cor branco. Conforme memorial descritivo. Localização: Rua Emilio Sorgetz - (1) | 1  | unid | R\$ | R\$ |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |      |     |     |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|-----|-----|
| 169 | Aquisição, confecção de placas para orientação de público. As placas deverão ser confeccionadas em formato oval com chapa de mdf ultraverde 18mm em recorte cnc. Sobreposto a placa deverá ser confeccionado e instalado uma moldura sobre a placa com o mesmo material. A medida das peças deverá ser 0,50m x 0,30m e medidas conforme imagem. As placas deverão ser pintadas com tinta automotiva semi brilho na cor verde escuro e adesivadas com os dizeres “Não suba nas renas você pode se machucar”. Conforme memorial descritivo. Localização: Rua Emilio Sorgetz (2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2  | unid | R\$ | R\$ |
| 170 | Restauração, reforma, pintura e instalação de base circular com medida de 2,64m de diâmetro x 0,50m de altura (acervo Gramadotur). A base é estruturada em madeira de pinus ilhote aplainado e lixado com acabamento superior em chapa de compensado naval 20 mm. A lateral da base em formato circular deverá ser confeccionada com chapa de ferro 14 com espessura de 2mm. A pintura da base deverá ser com tinta automotiva brilho cor verde escuro. Como acabamento da base, a contratada deverá confeccionar um “cordão de Santo Antônio” em escultura de isopor alto relevo, com revestimento em fibra de vidro e acabamento gel. A pintura do elemento de acabamento deverá ser com tinta automotiva brilho nas cores vermelho e dourado conforme imagem. A base deverá ter a logomarca do evento “Natal Luz” adesivado na parte frontal. A medida do adesivo deverá ser 1,17m comprimento x 0,36m de altura na cor dourado brilho conforme imagem. Os outros dois adesivos que compõem a base serão de patrocinadores que vão estar variando de tamanho conforme a empresa que será a patrocinadora do evento. Conforme memorial descritivo. Localização: Villa de Natal (1) | 1  | unid | R\$ | R\$ |
| 171 | Reforma, restauração, substituição de material, pintura e instalação de estrutura de ferro em formato de árvore com medida de 5,00m de altura x 2,50m de diâmetro (acervo Gramadotur). A contratada deverá fazer a retirada de todo o festão existente, fazer reformas, restauros e a pintura da estrutura de ferro na cor verde escuro. A contratada deverá revestir toda a estrutura com festão aramado existente, tendo o cuidado de abrir todos os festões para que dê ideia de elemento cheio, esses festões são instalados da base ao topo de forma uniforme. O festão deverá ser aramado na cor verde escuro com 0,25m de diâmetro. Conforme memorial descritivo. Localização: Villa de Natal (1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1  | unid | R\$ | R\$ |
| 172 | Limpeza, retoques de pintura e instalação de estrelas côncavas 5 pontas (1 lado) com medida de 0,51m de altura x 0,49m de largura x 0,20m profundidade em alto relevo, (acervo Gramadotur). Os elementos decorativos são confeccionados em fibra de vidro com acabamento ortho gel branco, efeito tipo porcelana. A pintura com tinta automotiva brilho na cor dourado. Conforme memorial descritivo. Localização: Villa de Natal - Arvore (40)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 40 | unid | R\$ | R\$ |



|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |      |     |     |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|-----|-----|
| 173 | Reforma, restauração, pintura e instalação de laços com medida de 0,57m de altura x 0,51m de largura e medidas conforme imagem, (acervo Gramadotur). As peças são confeccionadas em fibra de vidro alto relevo com acabamento ortho gel branco, efeito tipo porcelana. A pintura das peças deverá ser com tinta automotiva acabamento acetinado na cor vermelho escuro monte carlo. Conforme memorial descritivo. Localização: Villa de Natal - árvore (35)                                                                                                                                                           | 35 | unid | R\$ | R\$ |
| 174 | Restauração, pintura e instalação de elementos decorativos conjuntos de bengalas luminosas (acervo GRAMADOTUR) com medida de 3,00m de altura x 2,50m de largura x 0,29m de profundidade. A confecção das peças é em estrutura de ferro galvanizado tipo cantoneira 1/8 x 5/8", Toda a estrutura, leia-se ferro, deverá receber pintura com tinta na cor vermelha Conforme memorial descritivo. Localização: Rotula doa Bombeiros (3)                                                                                                                                                                                  | 3  | uni  | R\$ | R\$ |
| 175 | TAMPO DAS BASES: Reforma, restauração, substituição de material, pintura e instalação de 19 (dezenove) tampos das bases para sobrepor às bases em fibra e o elemento rena (acervo GRAMADOTUR). A base em formato oval foi confeccionada com estrutura em madeira pinus elliottii, tratado, autoclavado e lixado com a aplicação na parte superior uma chapa em compensado naval de 20mm. No entorno da estrutura foi aplicado chapa de ferro 14 ou 16 com 5mm de espessura. A pintura da base deverá ser com tinta automotiva brilho na cor verde. Conforme memorial descritivo. Localização: Borges de medeiros (19) | 19 | unid | R\$ | R\$ |
| 176 | Limpeza, fixação, instalação e vedação de 34 (trinta e quatro) postes da praça Major Nicoletti. Para cada poste, a contratada deverá adquirir e instalar 01 (uma) lâmpada led 30w bivolt 6500k E27. Serão, portanto, 34 (trinta e quatro) lâmpadas. Durante todo o período do evento, a contratada deverá verificar diariamente o estado das lâmpadas e globos, substituindo-os se necessário. Conforme memorial descritivo. Localização: Praça Major Nicoletti (34)                                                                                                                                                  | 34 | unid | R\$ | R\$ |
| 177 | Aquisição e instalação de parede cenográfica estruturada com 4,20m de altura x 8m de comprimento, revestida em sua face vista Rua Garibaldi com 26 (vinte e seis) rolos de papel de parede vinílico premium max modelo aço escovado ouro, espessura 0,18mm, rolos com 0,60m x 2,0m. Conforme memorial descritivo. Localização: Rua Coberta - fundos (1)                                                                                                                                                                                                                                                               | 26 | unid | R\$ | R\$ |
| 178 | Aquisição e instalação no Camarim de 01 ar condicionado tipo Split HiWall Inverter com refrigeração 12000 BTUs, Ciclo Quente e Frio com controle remoto e baixo nível de ruído. A contratada deverá assegurar o perfeito funcionamento do ar condicionado durante todo o período do evento. Conforme memorial descritivo. Localização: Nova Vila de Natal (1)                                                                                                                                                                                                                                                         | 1  | unid | R\$ | R\$ |
| 179 | Aquisição e instalação de estrelas cinco pontas em alto relevo dois lados com medida de 0,30m de diâmetro para ornamentação topo de árvore (01 estrela por árvore) Localização: Lounge Premium (2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2  | unid | R\$ | R\$ |



|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |   |      |     |     |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|-----|-----|
| 180 | Aquisição e instalação de saia rígida para arvores de 2,50 em veludo vermelho . Localização:Lounge Premium (2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2 | unid | R\$ | R\$ |
| 181 | Aquisição e instalação de painéis sublimados para fotos 3,00m x 2,40m , com estrutura Localização:Lounge Premium (2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2 | unid | R\$ | R\$ |
| 182 | Restauração, limpeza, pintura e instalação de 01 (um) gingerbread cookie (acervo GRAMADOTUR) com medida de 1,65m de altura x 1,38m de largura x 0,25m de profundidade em alto relevo com face para os dois lados. Trata-se de elemento bipartido, dando acesso para a instalação da iluminação. Os elementos deste lote foram confeccionados em fibra de vidro com acabamento ortho gel branco, pintura com efeito texturizado na parte do pão de mel e pintura na cor marrom claro, seguindo o padrão original. O glacê é constituído por tinta automotiva com acabamento acetinado na cor branco, o cachecol traz pintura com tinta automotiva acabamento acetinado nas cores, vermelho e branco e os confeitos, também de fibra de vidro, são pintados com tinta automotiva acabamento acetinado nas cores laranja, amarelo, rosa, verde, vermelho, azul. Conforme memorial descritivo. Localização: Vila de Natal (5) | 5 | unid | R\$ | R\$ |
| 183 | Restauração, limpeza, pintura e instalação de 01(um) gingerbread star (acervo GRAMADOTUR) com medida de 1,36m de altura x 1,42m de largura x 0,25m de profundidade em alto relevo com face para os dois lados. Os elementos deste lote foram confeccionados em fibra de vidro com acabamento ortho gel branco, pintura com efeito texturizado na parte do pão de mel e pintura na cor marrom claro, seguindo o padrão original. O glacê é constituído por tinta automotiva com acabamento acetinado na cor branco, o cachecol traz pintura com tinta automotiva acabamento acetinado nas cores, vermelho e branco e os confeitos, também de fibra de vidro, são pintados com tinta automotiva acabamento acetinado nas cores laranja, amarelo, rosa, verde, vermelho, azul. Conforme memorial descritivo. Localização: Vila de Natal (5)                                                                                  | 5 | unid | R\$ | R\$ |
| 184 | Reforma, restauração, substituição de material, pintura e instalação de estrutura de ferro em formato de árvore com medida de 5,00m de altura x 2,50m de diâmetro (acervo Gramadotur). A contratada deverá fazer a retirada de todo o festão existente, fazer reformas, restauros e a pintura da estrutura de ferro na cor verde escuro. A contratada deverá revestir toda a estrutura com festão aramado existente, tendo o cuidado de abrir todos os festões para que dê ideia de elemento cheio, esses festões são instalados da base ao topo de forma uniforme. O festão deverá ser aramado na cor verde escuro com 0,25m de diâmetro. Conforme memorial descritivo. Localização: Villa de Natal (1)                                                                                                                                                                                                                  | 1 | unid | R\$ | R\$ |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |      |     |     |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|-----|-----|
| 185 | Para a Casa do papai Noel, uma casa temática e lúdica, a contratada deverá adquirir, construir e instalar 01 (uma) casa com as seguintes características: Pilares e Vigas em Pinus tratado 6x12, caibros/travessas em Pinus tratado 5x10cm, fechamento frontal em Pinus tratado 2x10cm, escada Interna em Pinus tratado com corrimão moldado, telhado shingle com sobreposição, subcobertura com manta térmica, chapa para telhado shingle em OSB 9mm, chaminé temática, assoalho em tábuas de Pinus 2,2cm com tratamento em stain, porta temática, 12 (doze) janelas temáticas lúdicas, 06 (seis) janelas redondas, porta da sacada com janelas lúdicas, 02 (duas) vitrines (6) Porta-sacada com janela lúdica, 02 (duas) vitrines, hall de entrada, hall de entrada, carpintaria, montagem, pintura e decoração de beirais e detalhes, bem como partes elétrica e hidráulica, caso haja. A mesma deverá ter prazo de conclusão em 30 (trinta) dias, do início da obra à entrega. Conforme memorial descritivo. Localização: Villa de Natal (1) | 1 | unid | R\$ | R\$ |
| 186 | Limpeza, polimento e instalação de papai noel (acervo Gramadotur) com medidas de aproximadamente 2,68m de altura x 1,95m de largura, esculpidos em isopor alto relevo 3D com revestimento em fibra de vidro, A contratada deverá fazer uma limpeza e polimento . Conforme memorial descritivo. Localização: Nova Vila de Natal (8)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 8 | unid | R\$ | R\$ |
| 187 | limpar, estofar e reforçar a estrutura da poltrona clássica do Papai Noel, a fim de deixá-la com aspecto de nova. Conforme memorial descritivo. Localização: Nova Vila de Natal (1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 | unid | R\$ | R\$ |
| 188 | adquirido e instalado 01 (um) palco (planta acima) com 06m (seis metros de diâmetro), construído com MDF naval de 20mm, estruturado em ferro e revestido inteiramente com grama sintética na cor vermelha. O mesmo deverá possuir 02 (dois) patamares: o primeiro com 0,60m de diâmetro e altura de 0,45m, onde será instalada a árvore de Natal referida a seguir, e o segundo com 1,5m com altura de 0,30m. Conforme memorial descritivo. Localização: Nova Vila de Natal (1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 | unid | R\$ | R\$ |
| 189 | Aquisição, pintura e fixação de 04 (quatro) mastros de ferro pintados na cor verde escuro, com altura de 5,10m que deverão ser fixados junto à estrutura central da árvore (tronco). Conforme memorial descritivo. Localização: Nova Vila de Natal (4)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4 | unid | R\$ | R\$ |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |      |     |     |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|-----|-----|
| 190 | adquirir, confeccionar e instalar 11 (onze) vasos de barro naturais concretados com postes luminárias fixados, como na imagem abaixo. Os vasos deverão ser do modelo “cone”, ter 0,70m de altura x 0,49m de largura e ser preenchidos com concreto até 10cm de sua boca, deixando-se 01 (um) conduíte elétrico embutido no concreto com saídas na parte superior e inferior, para a passagem dos fios e cabos de energia. Após seco o concreto, deverão ser fixados a cada um, 11 postes luminárias modelo colonial, com - no mínimo 2,3m de altura. Os postes deverão ser pintados na cor vermelho escuro e ter ligação elétrica que proporcione sua interconexão. Conforme memorial descritivo. Localização: Nova Vila de Natal (1) | 11  | unid | R\$ | R\$ |
| 191 | adquirir e instalar mudas de flores naturais tipo Gerânio vermelho onde serão instaladas como acabamento dos vasos , serão 12 para cada vaso. Conforme memorial descritivo. Localização: Nova Vila de Natal (300) Rua Coberta- Atrio ( )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 300 | unid | R\$ | R\$ |
| 192 | adquirir e instalar oblongo de 1,5m junto ao acabamento do vaso Conforme memorial descritivo. Localização: Nova Vila de Natal (11)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 11  | unid | R\$ | R\$ |
| 193 | Restauração, limpeza, pintura e instalação de bases para gingerbreads (acervo GRAMADOTUR) A pintura da base tem tinta automotiva brilho na cor verde escuro, vermelho escuro, dourado e branco conforme detalhamento na imagem de referência. As 02 (duas) Localização: Vila de Natal (10)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 10  | unid | R\$ | R\$ |
| 194 | adquirir e instalar 14 (quatorze) vasos com as seguintes especificações: vasos de barro natural modelo “cone”, de 0,60m de altura x 0,45m de largura preenchidos com concreto até 15cm de sua boca. Conforme memorial descritivo. Localização: Vila de Natal (14)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 14  | unid | R\$ | R\$ |
| 195 | Aquisição e instalação de rampa para palco Medidas conforme planta baixa abaixo.. Localização: Rua Coberta (1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1   | unid | R\$ | R\$ |
| 196 | Aquisição e instalação de Espaço de Exposições / Átrio de Palco da Rua Coberta: Junto e anteriormente ao palco, a contratada deverá montar espaço de exposições que servirá também como Atrio para o palco Ao centro do espaço, uma peça circular de 6m (seis metros) de diâmetro em grama sintética vermelha Conforme memorial descritivo. Localização: Rua Coberta (1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1   | unid | R\$ | R\$ |
| 197 | Manutenção, reforma, pintura e instalação de árvore (acervo GRAMADOTUR) medindo 4,00m de altura que deverá ser fixado à sua base correspondente (acervo GRAMADOTUR). Deverá prevista a aquisição de uma barra de ferro para instalação na parte interna de toda a árvore de modo a manter o pinheiro ereto e eliminar riscos de tombamento. A decoração de bolas de Natal para a árvore é existente (acervo GRAMADOTUR) e deverá ser limpa e polida.                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1   | unid | R\$ | R\$ |
| 198 | Aquisição e instalação de floreiras em madeira 50cm x 21cm para espaço de exposições                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 26  | unid | R\$ | R\$ |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |      |     |     |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|-----|-----|
| 199 | Aquisição , montagem e instalação de base, medindo 1,20m x 0,50m de altura para Arvore Globos conforme descrito no caderno de especificações, e será instalada no canteiro da Av. Borges de Medeiros, com materiais e técnica a serem definidos conjuntamente entre a empresa geradora do projeto e a contratada, a depender da condição do solo, incidência de ventos e demais aspectos de segurança e operacionalidade. Conforme memorial descritivo. Localização: Borges de Medeiros (22)     | 22  | unid | R\$ | R\$ |
| 200 | Limpeza, retoque de pintura, polimento e substituição de vidros das luminárias Papais Noéis Leitores com Poste de Iluminação A estrutura e as cúpulas deverão receber pintura nova com tinta automotiva na cor verde . Deverá ser prevista a instalação de vidros transparentes nas cúpulas das lanternas Conforme memorial descritivo. Localização: Câmara de vereadores (3)                                                                                                                    | 3   | unid | R\$ | R\$ |
| 201 | Aquisição e instalação de 50m de fita metaloide ouro 10mm Conforme memorial descritivo. Localização: Av. Borges de Medeiros - Globo (1150)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 575 | unid | R\$ | R\$ |
| 202 | Aquisição e instalação de figuras em diferentes tamanhos e tipos, sublimadas em tecido nylon 210, preenchidas com fibra siliconizada e dispostas em chapas de OSB 6mm, com acabamento da parte posterior conforme especificado no Caderno de Especificações. Biscoitos de Gengibre menino e menina, medindo 0,70m de altura x largura proporcional Conforme memorial descritivo. Localização: Nova Vila de Natal (8)                                                                             | 18  | unid | R\$ | R\$ |
| 203 | Aquisição e instalação de figuras em diferentes tamanhos e tipos, sublimadas em tecido nylon 210, preenchidas com fibra siliconizada e dispostas em chapas de OSB 6mm, com acabamento da parte posterior conforme especificado no Caderno de Especificações. Árvores medindo 1,40m de altura, sublimadas em nylon 210 UV resinado preenchidos com fibra siliconizada e fixados a chapas de OSB 6mm de mesmo tamanho e recorte, Conforme memorial descritivo. Localização: Nova Vila de Natal (6) | 6   | unid | R\$ | R\$ |
| 204 | Aquisição e instalação de figuras em diferentes tamanhos e tipos, sublimadas em tecido nylon 210, preenchidas com fibra siliconizada e dispostas em chapas de OSB 6mm, com acabamento da parte posterior conforme especificado no Caderno de Especificações. árvores medindo 1,90m, ambas sublimadas em nylon 210 UV resinado preenchidos com fibra siliconizada e fixados a chapas de OSB 6mm de mesmo tamanho e recorte, Conforme memorial descritivo. Localização: Nova Vila de Natal (5)     | 5   | unid | R\$ | R\$ |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |      |     |     |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|-----|-----|
| 205 | Aquisição e instalação de figuras em diferentes tamanhos e tipos, sublimadas em tecido nylon 210, preenchidas com fibra siliconizada e dispostas em chapas de OSB 6mm, com acabamento da parte posterior conforme especificado no Caderno de Especificações. Cumeeiras de neve cenográfica em lona UV 300 micra preenchidas com fibra siliconizada, Conforme memorial descritivo. Localização: Nova Vila de Natal (6)                                                                                                   | 16  | unid | R\$ | R\$ |
| 206 | Aquisição e instalação de figuras em diferentes tamanhos e tipos, sublimadas em tecido nylon 210, preenchidas com fibra siliconizada e dispostas em chapas de OSB 6mm, com acabamento da parte posterior conforme especificado no Caderno de Especificações. Neves cenográficas preenchidas com fibra siliconizada (esquerda e direita) em lona branca UV 300 micra, Conforme memorial descritivo. Localização: Nova Vila de Natal (12)                                                                                 | 32  | unid | R\$ | R\$ |
| 207 | adquirir e instalar vasos com as seguintes especificações: vasos de barro natural modelo “cone”, de 0,40m de altura. Conforme memorial descritivo. Localização: Vila de Natal (12)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 12  | unid | R\$ | R\$ |
| 208 | Aquisição e instalação de figuras em diferentes tamanhos e tipos, sublimadas em tecido nylon 210, preenchidas com fibra siliconizada e dispostas em chapas de OSB 6mm, com acabamento da parte posterior conforme especificado no Caderno de Especificações. 08 (oito) arbustos cenográficos sublimados em nylon 210 UV resinado, preenchidos com fibra siliconizada e fixados a chapas de OSB 6mm de mesmo tamanho e recorte, medindo 0,40m X 0,90m, Conforme memorial descritivo. Localização: Nova Vila de Natal (8) | 18  | unid | R\$ | R\$ |
| 209 | Aquisição e instalação de figuras em diferentes tamanhos e tipos, sublimadas em tecido nylon 210, preenchidas com fibra siliconizada e dispostas em chapas de OSB 6mm, com acabamento da parte posterior conforme especificado no Caderno de Especificações os vasos serão adornados com flores de cookies e biscoitos gingerbread 5 unidades para cada vaso Conforme memorial descritivo. Localização: Nova Vila de Natal (60)                                                                                         | 60  | unid | R\$ | R\$ |
| 210 | Aquisição e instalação de bolas de natal coloridas 6cm conforme especificado no Caderno de Especificações os vasos serão adornados com flores de cookies e biscoitos gingerbread 5 unidades para cada vaso Conforme memorial descritivo. Localização: Nova Vila de Natal (60)                                                                                                                                                                                                                                           | 766 | unid | R\$ | R\$ |
| 211 | Aquisição e instalação de bolas de natal coloridas 8cm conforme especificado no Caderno de Especificações os vasos serão adornados com flores de cookies e biscoitos gingerbread 5 unidades para cada vaso Conforme memorial descritivo. Localização: Nova Vila de Natal (60)                                                                                                                                                                                                                                           | 766 | unid | R\$ | R\$ |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |      |     |     |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|-----|-----|
| 212 | Aquisição e instalação de bolas de natal coloridas 10cm conforme especificado no Caderno de Especificações os vasos serão adornados com flores de cookies e biscoitos gingerbread 5 unidades para cada vaso Conforme memorial descritivo. Localização: Nova Vila de Natal (60) | 768 | unid | R\$ | R\$ |
| 213 | Aquisição e instalação conjuntos de candy canes iluminadas com energia solar.                                                                                                                                                                                                  | 59  | conj | R\$ | R\$ |

| ILUMINAÇÃO |                                                                                                                                                                            |            |         |          |             |          |             |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------|----------|-------------|----------|-------------|
| Item       | Descrição                                                                                                                                                                  | Quantidade | Unidade | MATERIAL | MÃO DE OBRA | MATERIAL | MÃO DE OBRA |
| 1          | Rolo de 1,22m x 7,5m de filtro difusor de luz (comumente chamado de filtro de gelatina) e-colour #250 Half White diffusion tipo rosco                                      | 142,5      | Metros  | R\$      | R\$         | R\$      | R\$         |
| 2          | Quadro de distribuição de sobrepor 15x15x10 com borracha de vedação. Uso externo IP 66                                                                                     | 19         | unid    | R\$      | R\$         | R\$      | R\$         |
| 3          | Quadro de distribuição de sobrepor 20x20x15 com borracha de vedação. Uso externo IP 66                                                                                     | 48         | unid    | R\$      | R\$         | R\$      | R\$         |
| 4          | Mangueira luminosa em LEDS, 13mm de diâmetro, com 40 LEDS/m, com 8 estrobos branco quente potência mínima de 3W/MT, para uso externo, 220V na cor ouro, Corte a cada metro | 2217       | Metros  | R\$      | R\$         | R\$      | R\$         |
| 5          | Haste Aterramento 10mm x 1,20 Metros                                                                                                                                       | 101        | unid    | R\$      | R\$         | R\$      | R\$         |
| 6          | Grampo Aterramento Conector Haste Terra 1/2 a 5/8                                                                                                                          | 456        | unid    | R\$      | R\$         | R\$      | R\$         |
| 7          | Fita isolante de alta fusão                                                                                                                                                | 131        | unid    | R\$      | R\$         | R\$      | R\$         |
| 8          | Fita isolante de 20m 3M                                                                                                                                                    | 295        | unid    | R\$      | R\$         | R\$      | R\$         |
| 9          | Disjuntor de 20A                                                                                                                                                           | 203        | unid    | R\$      | R\$         | R\$      | R\$         |
| 10         | Disjuntor de 16A                                                                                                                                                           | 306        | unid    | R\$      | R\$         | R\$      | R\$         |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |        |     |     |     |     |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-----|-----|-----|-----|
| 11 | Cordões de 100m, com 1.100 (um mil e cem) LEDs luz vermelha com estrobos na cor dos LEDs, (880 fixos e 220 strobos) Fio verde com diâmetro 2,2mm com 7 fios de cobre 2 vias, externo, 220V, potência mínima 55W, IP44, com resina de proteção na base dos LEDs a fim de não ser danificada em virtude das regas constantes | 15    | conj   | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 12 | Cabo verde 6mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4280  | Metros | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 13 | Cabo PP 3x4mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 3816  | Metros | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 14 | Cabo PP 3x2,5mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 11002 | Metros | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 15 | Cabo PP 3x1,5mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 15900 | Metros | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 16 | Balde de aterramento                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4301  | unid   | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 17 | 12m de cordão (fio cristal/transparente com diâmetro de 1,8mm) com 24 (vinte e quatro) strobos chip de LED branco quente com 6,5cm de altura x 04cm de largura ligados em sequência, cada estrobo com potência mínima de 3W cada e total de 72W, IP 44, fonte retificadora IP65 retangular blindada, 220V, externo.        | 30    | unid   | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 18 | Refletor led potência 50W, 220V ou BIVOLT, luz cor branco quente, IP56 ou superior                                                                                                                                                                                                                                         | 269   | unid   | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 19 | Refletores Led 100W, branco quente, 220V ou BIVOLT, uso externo IP66.                                                                                                                                                                                                                                                      | 181   | unid   | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 20 | Refletores slim 10W 220V, luz 3000k, branca morna IP66.                                                                                                                                                                                                                                                                    | 162   | unid   | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 21 | Refletor led IP65, 30W 220v. Branco quente / 16 unidades / Iluminando os dois lados do elemento (estrela) com hastes de 30cm.                                                                                                                                                                                              | 30    | unid   | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 22 | Refletores LED 150W na cor branco quente, apropriados para áreas externas (IP65 ou superior).                                                                                                                                                                                                                              | 5     | unid   | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |



|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |           |     |     |     |     |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|-----|-----|-----|-----|
| 23 | Cordões 600 leds na cor ouro, fio verde com diâmetro de 2,2mm com 07 fios de cobre, , uso externo, 220V, 2 vias, com strobos na cor do led (480 fixos e 120 strobos), extensão de 60m em carretel, tomada M/F com união de até 02 cordões, potência 30W, IP44, COM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1050 | Carretéis | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 24 | Cordões 1.100 leds na cor ouro, fio verde com diâmetro 2,2 mm, com 07 fios de cobre, uso externo, 220V, 2 vias, com strobos na cor do led (880 fixos e 220 strobos), extensão de 100 m em carretel, uso externo, potência 55W, IP44, -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2707 | Carretéis | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 25 | Cordão 150 leds fio cristal, diâmetro 2,2mm com sete fios de cobre 2 vias com estrobinhos (120 fixos 30 estrobinhos) 15 metros 220V Ouro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 92   | Carretéis | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 26 | Cada colar deverá conter 01 (uma) peça de luz LED solar na cor branco quente, agregada a uma planta artificial pendente do mesmo conjunto, totalizando 10 (dez), (leia-se heras artificiais com fios de luzes LED branco quente).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 29   | unid      | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 27 | Lâmpada led 9W 220v branco quente bocal E27                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 34   | unid      | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 28 | Cordões de 350 LEDs cor vermelha com estrobos na cor dos LEDs, fio transparente vermelho, externo, 220V, IP44, extensão 35m.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4    | Carretéis | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 29 | Cascatas 408 leds fixos branco quente com estrela de 17 cm na ponta, fio cristal transparente c/ diâmetro 1,6 mm, externo, 220V, cascatas com 24 caídas: com distância de 20 cm uma da outra. 12 caídas com 65 cm, com 9 leds na caída e mais a estrela na ponta. 12 caídas com 40 cm com 5 leds na caída e mais a estrela na ponta. Estrelas 17 cm com 10 leds. Comprimento: 5 metros + 1 metro de cabo de força , tomada m/f, união de até 3 cascatas. Potência mínima: 15 watts. IP44. Cascata contendo resina de proteção na base dos leds. Fonte retificadora IP65 blindada. | 94   | Carretéis | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |



|    |                                                                                                                                                                                                   |      |           |     |     |     |     |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|-----|-----|-----|-----|
| 30 | BOLA VAZADA 140 LEDS COM STROBO 40 CM 220V , apta para uso externo, bivolt, IP 44 cor branco quente.                                                                                              | 4    | unid      | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 31 | BOLA VAZADA 100 LEDS 30 CM 220V, apta a uso externo, bivolt, IP 44, na cor branco quente;                                                                                                         | 4    | unid      | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 32 | BOLA VAZADA 80 LEDS 20 CM 220V, apta a uso externo, bivolt, IP 44, na cor branco quente;                                                                                                          | 4    | unid      | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 33 | Mangueiras de led ao redor de cada estrela, 04 (quatro) metros em cada face, conforme segue: Mangueira de LED 13mm, 3W/m (40 Leds) vermelho, unidades de corte a cada m, 220V, uso externo, IP65. | 64   | Metros    | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 34 | Mangueira de led neon 220V (120leds por metro) amarelo auto brilho                                                                                                                                | 300  | Metros    | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 35 | Haste de ferro 30 cm                                                                                                                                                                              | 88   | unid      | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 36 | Fita LED SMD 5050, Cor Vermelho, Siliconada, 5 m , 24 V, IP65 a prova d'água.                                                                                                                     | 655  | Metros    | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 37 | Cordões com 100 leds fixos, à prova d'água com fiação resistente de cobre. Diâmetro do fio 1,8MM e comprimento de 9,5m, 220V, cor vermelho, fio cristal.                                          | 525  | Carretéis | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 38 | Carreteis de cordão com 1100 leds na cor verde com strobos na cor verde, IP44, 220V, 55W, extensão 100m.                                                                                          | 90   | Carretéis | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 39 | Mangueira de Led 13mm 40 leds/m com 8 estrobos branco quente 3000k, 3W/m, unidades de corte a cada m, IP65 220V Uso Externo.                                                                      | 1969 | metros    | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 40 | Cordão 150 leds fio cristal, diâmetro 2,2mm com sete fios de cobre 2 vias com estrobinhos (120 fixos 30 estrobinhos) 15 metros 220V OURO                                                          | 140  | Carretéis | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 41 | Fita led 5050 14.4W metro Branco quente, IP65 , 220v                                                                                                                                              | 469  | Carretéis | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 42 | Cordão de LED, Cor Branco Quente com Strobo Branco Frio, 1.000 Leds, 90 metros, à prova d'água, Bivolt. Cor do Fio: Transparente, especcura do fio 1,8mm, Potência 9W                             | 465  | Carretéis | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |           |     |     |     |     |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|-----|-----|-----|-----|
| 43 | Carreteis de 90m com 1000 leds na cor Branca Quente com strobos Branco Frio, fio verde, 220V, 55W, IP 44.                                                                                                                                                                               | 180  | Carretéis | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 44 | Mangueira luminosa em LEDs, branco frio, com 40 LEDs por m, 13 mm de diâmetro, corte a cada metro, com LEDs deitados para refração de luz mais ampla, potência mínima de 3W/MT, apta a uso externo, mínimo IP44, mangueira de 02 fios, 220V.                                            | 20   | Carretéis | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 45 | Luminária em alumínio modelo "tartaruga" sem grade, com vidro ou material plástico jateado ou leitoso, IP65, E27, 220V,                                                                                                                                                                 | 30   | unid      | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 46 | Lâmpada LED branco quente luz difusa de 3W em cada uma.                                                                                                                                                                                                                                 | 30   | unid      | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 47 | Haste de ferro 15 cm curva                                                                                                                                                                                                                                                              | 128  | unid      | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 48 | Cordões com 100 leds na cor ouro, fio ouro transparente, leds blindados, sendo 84 leds fixos e 16 strobos, para uso externo, diâmetro do fio 2,2mm, potência mínima de 5W, tomada macho-e-fêmea para união de até 05 (cinco) conjuntos, 220V, dispostos verticalmente, sem espaçamento. | 1951 | Carretéis | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 49 | Cordão com lâmpada de led C7 branco quente 220V, 7W para uso externo, na quantidade de (06) cordões por árvore, totalizando 114 unidades.                                                                                                                                               | 228  | unid      | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 50 | Cordão 150 leds fio cristal, diâmetro 2,2mm com sete fios de cobre 2 vias com estrobos (120 fixos 30 estrobos) 15 metros 220V, cor Branco Quente                                                                                                                                        | 83   | Carretéis | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 51 | Fotocélula                                                                                                                                                                                                                                                                              | 14   | unid      | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 52 | Lâmpada LED branco quente luz difusa de 3W em cada uma.                                                                                                                                                                                                                                 | 34   | unid      | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 53 | Festões 200 Leds fixos tipo bolinha 3,6W, bivolt, 1,5m, Fio Verde, Cor Branco Quente, IP 44                                                                                                                                                                                             | 76   | unid      | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 54 | Cascata de Led Branco quente fixo 400led de 10m. Fio branco, 32w, 220v com 3 caídas diferentes 50cm, 40cm, 30cm                                                                                                                                                                         | 57   | unid      | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 55 | Refletores slim 100W 220V, luz 3000k, branca morna IP66.                                                                                                                                                                                                                                | 6    | unid      | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 56 | Haste de solo de 80cm                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3    | unid      | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                     |      |           |     |     |     |     |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|-----|-----|-----|-----|
| 57 | Cascatas 375 leds fixa, cor branco quente, fio branco, diâmetro 1,8 mm, uso externo, 220V, 75 caídas: 50 cm, 40 cm, 30 cm. Comprimento: 10 metros + 1 metro de cabo de força, tomada m/f, união de até 5 cascatas. Potência mínima: 10 watts. IP44. | 66   | unid      | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 58 | 120 (oitenta) estrelas sputnik com 160 leds com 20 tubos, diâmetro 100cm, bivolt, IP44, na cor branco quente                                                                                                                                        | 156  | unid      | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 59 | 130 (cento e trinta) estrelas sputnik com 140 leds com 20 tubos, diâmetro 80cm, bivolt, IP44, na cor ouro e mais                                                                                                                                    | 166  | unid      | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 60 | 130 (cento e trinta) estrelas sputnik com 140 leds com 20 tubos, diâmetro 80cm, bivolt, IP44, na cor branco quente .                                                                                                                                | 130  | unid      | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 61 | 120 (cento e vinte) estrelas sputnik com 160 leds com 20 tubos, com diâmetro 100cm, bivolt, IP44, potência 7,2W, na cor ouro, além de                                                                                                               | 156  | unid      | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 62 | 01 (um) ponto de tomada duplo                                                                                                                                                                                                                       | 1    | unid      | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 63 | 01 (um) Plafon Led Luminária 18W Quadrado Sobrepor 4000K Branco Neutro; 01 (um) interruptor                                                                                                                                                         | 2    | unid      | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 64 | Cintas plásticas (fita Hellermann) na cor preta, 15cm a 20 cm                                                                                                                                                                                       | 1000 | unid      | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 65 | Carreteis de 35m com 350 leds na cor ouro com strobos ouro, fio verde, 220V, 55W, IP 44.                                                                                                                                                            | 48   | Carretéis | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 66 | Carreteis de 30m com 300 leds na cor branco quente strobo branco quente, fio verde, 220V, 55W, IP 44.                                                                                                                                               | 48   | Carretéis | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 67 | Motor selado de 1cv 220V monofásico                                                                                                                                                                                                                 | 1    | unid      | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 68 | Máquina de Bolhas de Sabão e Fumaça, 220 V                                                                                                                                                                                                          | 2    | unid      | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 69 | Luminárias Projetor Led Flocos de Neve para uso externo Snow Party                                                                                                                                                                                  | 4    | unid      | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 70 | Lâmpada led bi pino g4 2W branco quente 220v com Rabicho. Para uso externo                                                                                                                                                                          | 60   | unid      | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 71 | Lâmpada estrobo luz branca frio 220V 10W flash/minuto aproximadamente:50-60 para uso externo                                                                                                                                                        | 85   | unid      | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |

|    |                                                                                                                                                        |     |           |     |     |     |     |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----|-----|-----|-----|
| 72 | Cordão com 100 leds fixos, a prova d'água com fiação resistente de cobre. Diâmetro do fio 1,8MM e comprimento de 9,5; 220v. Cor verde. Fio cristal     | 50  | Carretéis | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 73 | Cordão com 100 leds fixos, a prova d'água com fiação resistente de cobre. Diâmetro do fio 1,8MM e comprimento de 9,5; 220V. Cor branco quente.         | 160 | Carretéis | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 74 | Cordão com 100 leds fixos, a prova d'água com fiação resistente de cobre. Diâmetro do fio 1,8MM e comprimento de 9,5; 220v Cor azul. Fio cristal       | 50  | Carretéis | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 75 | Refletores de HQI 400W vapor de sódio,                                                                                                                 | 6   | unid      | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 76 | Hastes de ferro 60cm para refletores,                                                                                                                  | 11  | unid      | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 77 | 150 (cento e cinquenta) lâmpadas incandescentes 15W E27 220V branco quente. c) Parte superior do teto, fixados iluminando as faixas de cores do teto): | 150 | unid      | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 78 | 04 (quatro) lâmpadas PAR 36 30W, 12V, luz quente, foco direcional, com transformador eletrônico conversor de tensão 220V para 12V, dimerizável.        | 4   | unid      | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 79 | Haste metálica (braço extensor para iluminação) de 01m de comprimento                                                                                  | 1   | unid      | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 80 | Haste ferro 40 cm Curva                                                                                                                                | 11  | unid      | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 81 | Estrobos de fixação com potência 10W, 220V, uso externo, medindo 7,5cm x 8cm na cor verde                                                              | 25  | unid      | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 82 | Conduíte próprio para solo                                                                                                                             | 50  | Metros    | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 83 | Estrelas neon c/ 30 cm, armação em plástico resistente, iluminação fixa, 220V, uso externo. IP44. Cor ouro..                                           | 46  | unid      | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 84 | Estrelas neon 50cm, fixa, uso externo, IP44, com fonte retificadora IP65, blindada, na cor ouro.                                                       | 13  | unid      | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |

|    |                                                                                                                                                                                                  |    |      |     |     |     |     |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|-----|-----|-----|-----|
| 85 | Refletores led 200W holofote SMD branco quente à prova d'água, com potência de 200W, 20.000 lumens, cor branco quente (3500k), ângulo de abertura 120 graus, modelo Microled SMD, bivolt, IP 66. | 16 | unid | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 86 | Guirlanda de 500 Leds, Bivolt, IP44                                                                                                                                                              | 2  | unid | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 87 | Lâmpada estroboscópica potência 10W, 220V, uso externo, 50 a 60 piscas / minuto,                                                                                                                 | 50 | unid | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 88 | Lampadas de Led 30W Bivolt 6500k E27                                                                                                                                                             | 3  | unid | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 89 | cascatas de 400 leds, cor branco quente, 31v, 9,5m, fixa, à prova d'água.                                                                                                                        | 4  | unid | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |

**Constatada divergência entre o valor da soma da planilha da proposta apresentada e o valor global informado, será válido o menor valor.**

Outrossim, declara que:

- a) esta proposta compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas, além de abranger todas as despesas com mão de obra (inclusive leis sociais) materiais, transportes, equipamentos de proteção individual, seguros, impostos e demais encargos necessários à perfeita execução dos serviços;
- b) concorda em manter a validade desta proposta por um período de 60 (sessenta) dias;
- c) que está CIENTE DE TODAS ESPECIFICAÇÕES DO PRESENTE EDITAL E SEUS ANEXOS e que sua proposta comercial atende ao exigido.



Até que o contrato seja assinado, esta proposta constituirá um compromisso da empresa supracitada, observadas as condições do Edital.

\_\_\_\_ (localidade) \_\_\_\_, em \_\_\_\_ de \_\_\_\_ de \_\_\_\_ .

\_\_\_\_\_(assinatura)  
\_\_\_\_\_(nome por extenso)  
\_\_\_\_\_(cargo)