



EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO N.º 072/2022

ANEXO 02

MODELO DE PROPOSTA DE PREÇOS

À

Gramadotur

Av. Borges de Medeiros, 4111 – Gramado -RS

REFERENTE: PREGÃO ELETRÔNICO N.º 058/2022

DESCRIÇÃO DO OBJETO:

_____ (nome da empresa), CNPJ-MF n.º ____, sediada ____
(endereço completo) ____, telefone (xx) xxxx-xxxx, email:
xxxxxxxxxxx@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 URBANA					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	ARVORE DE FLORES - RÓTULA LAGO JOAQUINA RITA BIER				R\$
1.1	DECORAÇÃO				
1.1.1	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.	Unidade	1	R\$	R\$
1.1.2	Aquisição e instalação de vasos para plantar as flores de nº 15 na cor verde escuro. A instalação dos vasos dar-se-á em toda a estrutura da árvore.	Unidade	1200	R\$	R\$
1.1.3	Aquisição e instalação de mudas de flores naturais tipo sunpatiens na cor vermelho escuro.	Unidade	1200	R\$	R\$
1.1.4	Conserto, restauração, pintura e instalação de estrela (Acervo da Gramadotur) com 1,50m de diâmetro, vazadas dos dois lados. A pintura da estrela deverá ser com tinta automotiva brilho na cor dourado.	Unidade	1	R\$	R\$

2	PRAÇA JOÃO LEOPOLDO ROSENFELD				R\$
2.1	DECORAÇÃO				
2.1.1	<p>Reforma, restauração, substituição de material, reposição de bolas, pintura e instalação de bases decorativas em formato oval (acervo da Gramadotur) para a 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, madeira pinus ilhote e revestimento duplo em fibra de vidro. O tamanho de cada bolinha decorativa é de aproximadamente 0,07m de diâmetro. Prever a reposição dos arabescos nas bases (8 arabescos por base). A pintura da base deverá ser com tinta automotiva brilho nas cores verde e dourado.</p>	Unidade	14	R\$	R\$
2.1.2	<p>Reforma, restauração, substituição de material, pintura e instalação de bases para sobrepor as bases em fibra e o elemento rena (acervo Gramadotur). A base em formato oval com medida de 2,10m x 1,20m x 0,10m de altura. Foi confeccionada com estruturação em madeira pinus ilhote,</p>	Unidade	14	R\$	R\$

	com a aplicação na parte superior uma chapa em compensado naval de 20mm e o entorno em chapa de ferro 14 ou 16 com 5mm de espessura. A pintura da base deverá ser com tinta automotiva brilho na cor verde escuro.				
2.1.3	Restauração, reforma, substituição de material, pintura e instalação de renas em fibra de vidro (acervo Gramadotur) com medida de 2,30m x 1,30m. A contratada deverá lixar as peças para que toda a tinta utilizada pelas artistas seja removida, fazer reparos/reposições e pintar as renas na cor natural.	Unidade	14	R\$	R\$
3	AVENIDA BORGES DE MEDEIROS - DOCE				R\$
3.1	RUA RODOVIÁRIA ATÉ HARD ROCK CAFÉ				
3.1.1	DECORAÇÃO				
3.1.1.1	Aquisição, confecção e instalação de biscoitos bonecos com medida de 1,65m de altura x 1,38m de largura x 0,25m profundidade em alto relevo com face para os dois lados iguais. A confecção do elemento deverá ser bipartido para	Unidade	10	R\$	R\$

	<p>acesso iluminação. Os elementos decorativos deverão ser confeccionados em fibra de vidro incluindo o granulado. A pintura deverá ser com efeito texturizado na parte do pão de mel com pintura na cor marrom claro, o glacê deverá ser tinta automotiva na cor branco, o cachecol pintura com tinta automotiva nas cores, vermelho e branco e os confeitos deverão ser em tinta automotiva nas cores laranja, amarelo, rosa, verde, vermelho, azul, etc. (Conforme detalhamento Memorial Descritivo)</p>				
3.1.1.2	<p>Aquisição, confecção e instalação de biscoitos estrelas com medida de 1,36m de altura x 1,42m de largura x 0,25m profundidade em alto relevo com face para os dois lados iguais. A confecção do elemento deverá ser bipartido para o acesso da iluminação. Os elementos decorativos deverão ser confeccionados em fibra de vidro incluindo os granulados. A pintura deverá ser com efeito texturizado na parte do pão de mel com pintura na cor marrom claro, o glacê deverá ser tinta automotiva na cor branco, e os confeitos deverão ser em tinta</p>	Unidade	10	R\$	R\$

	automotiva nas cores laranja, amarelo, rosa, verde, vermelho, azul, etc. (Conforme detalhamento Memorial Descritivo)				
3.1.1.3	Aquisição, confecção e instalação de bases com medida de 1,20m x 0,50m de altura confeccionadas estrutura de ferro, mdf e revestimento duplo fibra de vidro alto relevo efeito tipo porcelana. A pintura da base tinta automotiva nas cores verde, vermelho, dourado e branco. Com adesivo 2 lados da base (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	20	R\$	R\$
3.1.1.4	Aquisição, confecção e instalação de conjuntos de bengalas doces 3D com medidas de 3,00m de altura x 2,00m de largura x 0,20m de profundidade. Confeccionadas com estrutura interna em ferro com revestimento em fibra de vidro alto relevo. Com pintura automotiva nas cores vermelho e branco. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	20	R\$	R\$
3.1.1.5	Aquisição, confecção e instalação de árvores (quatro lados iguais) com medida de 3,50m de altura x 1,40m de largura. As peças deverão ter como base interna um ferro tubo de 2" x 5cm de espessura. A árvore deverá ser confeccionada em	Unidade	10	R\$	R\$

	recorte router cnc em chapas de mdf ultra verde 25mm. O elemento deverá ter 5cm de espessura, para tanto, a contratada deverá fazer uso de duas chapas de mdf 25mm sobrepostas uma da outra para ter o volume desejado. As peças deverão ser coladas e prensadas. Quando as peças estiverem secas e prensadas, a contratada deverá aplicar sobre as peças de forma uniforme e em todas as extremidades selador sintético para madeira. Após a aplicação do selador, deixar secar e lixar as peças para retirar os “pelinhos” da madeira, as peças precisam estar com acabamento liso. Depois de lixado, a contratada deverá aplicar tinta automotiva tipo P.U. na cor dourado. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
3.1.1.6	Reforma, restauração, substituição de material, reparos, pintura e instalação de bolas sinos decorativos vazados (acervo da Gramadotur) confeccionadas em fibra de vidro com medida de 1,00m diâmetro. A pintura deverá ser automotiva brilho na cor vermelho escuro. As bolas precisam	Unidade	17	R\$	R\$

	ser pintadas na parte interna e externa. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
3.1.1.7	Aquisição e confecção de laços com medida de 0,55m de comprimento x 0,20m de largura, a extensão das pernas do laço deverá ter 0,45m de comprimento x 0,20m de largura. O laço deverá ser executado com ferro 3/8 com o revestimento de toda a ferragem (laterais) com isotubo blindado com 10cm de diâmetro e 3cm de espessura com revestimento em manta acrílica de 3cm de espessura. A cobertura do laço deverá ser com tecido de veludo vermelho escuro spandex. A instalação dos laços será dois laços por bola sino. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	34	R\$	R\$
4	VILA DE NATAL				R\$
4.1	ENTRADA				
4.1.1	DECORAÇÃO				
4.1.1.1	Identificação espaço da Villa de Natal. A contratada deverá fazer a aquisição, confecção e instalação de uma estrutura	Unidade	1	R\$	R\$

	em ferro com revestimento em banner para sobrepor a fachada do Pórtico. A medida para a confecção da estrutura com o banner é de 6,00m x 3,75m x 2,25m. Solicitar arquivo digital para Gramadotur. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
4.1.1.2	Restauração, reforma, pintura e instalação de elementos decorativos tipo quebra-nozes (acervo Gramadotur) em fibra de vidro com efeito tipo porcelana medindo 3m de altura (leia-se altura do elemento a partir do tambor até o chapéu do soldado). Prever fixação da peça sem a utilização de cabos de aço. A pintura deverá ser com tinta automotiva. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	2	R\$	R\$
4.2	CASAS DA VILA				
4.2.1	DECORAÇÃO				
4.2.1.1	Reconstrução, restauração, reforma, substituição de material, aquisição de novos materiais, pintura e instalação de blocos de casas geminadas com 16,00m ² cada conjunto (acervo Gramadotur). Todos os geminados, precisam ser	Unidade	5	R\$	R\$

	recuperados no que se fala de madeiramento, estrutura, chapas, assoalho, telhados, telhas, esquadrias, vidros, pintura, ferragens, etc., assim como substituição de materiais que foram danificados ou estão faltantes para a reconstrução da Villa. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
4.3	CASA DO PAPAÍ NOEL				
4.3.1	DECORAÇÃO				
4.3.1.1	Reconstrução, restauração, reforma, substituição de material, aquisição de novos materiais, pintura e instalação de casa do Papai Noel com 27,00m ² (acervo Gramadotur). A casa do Papai Noel precisa ser recuperada no que se fala de madeiramento, estrutura, chapas, assoalho, telhados, telhas, esquadrias, vidros, pintura, ferragens, etc., assim como substituição de materiais que foram danificados ou estão faltantes para a reconstrução da Casa do Papai Noel. Com Floreiras. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	1	R\$	R\$
4.3.1.2	Aquisição e instalação de vasos potes plásticos para flores (ver tamanho e quantidade conforme floreiras). Os vasos	Unidade	28	R\$	R\$

	deverão ser fixados dentro das floreiras - (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
4.3.1.3	Aquisição e instalação de mudas de flores sunpaiens naturais na cor vermelho com medida de aproximadamente 0,15m de altura. As flores deverão ser plantadas dentro dos vasos. Quando as flores murcharem ou morrerem deverão ser substituídas por novas flores - (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	50	R\$	R\$
4.3.1.4	Restauração, abertura de festões e instalação de guirlanda decorativa (acervo Gramadotur) para instalar na casa do Papai Noel. A guirlanda foi confeccionada em estrutura de ferro galvanizado com aproximadamente 0,80m de diâmetro com revestimento de festão aramado e estruturado 0,30m de diâmetro na cor verde escuro nos dois lados da guirlanda. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	1	R\$	R\$
4.3.1.5	Aquisição, confecção e instalação de laço aramado e estruturado com medida de 0,60m x 0,40m e a medida das pernas 0,60m x 0,16m largura. O laço deverá ser executado	Unidade	1	R\$	R\$

	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. O revestimento da estrutura para o laço deverá ser com tecido veludo spandex na cor vermelho escuro. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
4.3.1.6	Restauração, pintura e instalação de um par de botas em resina (acervo da Gramadotur) com dimensões de 0,30m x 0,40m simulando as botas do Papai Noel (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	1	R\$	R\$
4.3.1.7	Restauração, reforma, pintura e instalação de um banco rústico de madeira (acervo Gramadotur) em pinus elliottii com dimensões de 0,80m de comprimento e 0,55m de altura e pintura com tinta stain ipê. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	1	R\$	R\$
4.3.1.8	Aquisição e instalação de 01 (um) saco “do Papai Noel” em tecido vermelho com medidas de 0,55m x 0,80m preenchido com manta acrílica e com acabamento nas bordas com pele	Unidade	1	R\$	R\$

	sintética branca. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
4.4	CASA DO PAPAÍ NOEL - INTERNO				
4.4.1	DECORAÇÃO				
4.4.1.1	Reforma, limpeza, montagem e instalação de uma árvore artificial (acervo Gramadotur) com medida de 3,00m de altura com acabamento nevado. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	1	R\$	R\$
4.4.1.2	Restauração, pintura e instalação de estrela para instalar no topo da árvore de natal com medida de 0,35m x 0,35m (acervo Gramadotur). A pintura deverá ser na cor dourado. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	1	R\$	R\$
4.4.1.3	Aquisição e instalação de conjuntos de LED warm white, 2700k 220v cristal, estático para uso interno. A instalação dos conjuntos será na árvore de 3m de altura. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	15	R\$	R\$
4.4.1.4	Limpeza, manutenção e instalação de tapetes tipo persa (existentes) na cor vermelho escuro com medida de 2,50m x	Serviço	2	R\$	R\$

	2,00m. Caso não seja localizado no acervo da Gramadotur a contratada será responsável pela aquisição dos tapetes. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
4.4.1.5	Reforma, manutenção, substituição de material, revestimento em tecido e instalação de uma poltrona de Papai Noel (acervo Gramadotur). O revestimento da poltrona do Papai Noel deverá ser com veludo vermelho escuro de poliéster próprio para este tipo de poltrona. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	1	R\$	R\$
4.4.1.6	Restauração, reforma, pintura e instalação de escrivaninha (acervo Gramadotur) em madeira estilo provençal (existente), prever a pintura na cor branco. Medidas 1,20m x 0,60m. Caso não seja localizado no acervo da Gramadotur a contratada será responsável pela aquisição da escrivaninha. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	1	R\$	R\$
4.4.1.7	Restauração, reforma, manutenção, pintura, instalação, ampliação e instalação de lareira para a casa do Papai Noel (acervo Gramadotur). (Conf. detalhamento Memorial	Unidade	1	R\$	R\$

	Descritivo)				
4.4.1.8	Restauração, reforma, pintura e instalação de cadeira em madeira em estilo provençal (acervo Gramadotur) prever a pintura na cor branco. Medidas: largura do assento: 0,33m altura do assento ao chão: 0,45m e profundidade do Assento: 0,40m. Caso não seja localizado no acervo da Gramadotur a contratada será responsável pela aquisição da cadeira. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	1	R\$	R\$
4.4.1.9	Restauração e instalação de livros fake antigos (acervo Gramadotur) para escrivaninha do Papai Noel. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	5	R\$	R\$
4.4.1.10	Aquisição e instalação de porta bloco de anotações com bloco e caneta em couro sintético na cor vermelho ou verde. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	1	R\$	R\$
4.4.1.11	Manutenção, substituição do gás e instalação de ar condicionado (existente) tipo split hi wall com refrigeração 9000 btus, ciclo quente e frio com controle remoto e baixo nível de ruído. Prever a instalação. Medidas: evaporadora:	Unidade	1	R\$	R\$

	0,82m x 0,285m x 0,215m e condensadora: 0,72m x 0,265m. Caso não seja localizado no acervo da Gramadotur a contratada será responsável pela aquisição do ar condicionado. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
4.4.1.12	Restauração, limpeza e instalação de lustre 8 braços (acervo Gramadotur) confeccionado em ferro na cor branco com 8 cúpulas em tecido. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	1	R\$	R\$
4.4.1.13	Aquisição e instalação de lâmpadas LED tipo vela cor de luz 3000k de 8W 220V para instalar no lustre de 8 braços. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	8	R\$	R\$
4.4.1.14	Aquisição e instalação de varões para cortinas com medida de 0,70m na cor branco com ponteiras e kit instalação para janelas menores casa do Papai Noel. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	10	R\$	R\$
4.4.1.15	Aquisição e instalação de bandôs/cortina com medida de 0,50m de altura x 1,30m de comprimento na cor branco conforme modelo imagem. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	10	R\$	R\$

4.4.1.16	Aquisição e instalação de varão para cortina com medida de 1,90m na cor branco com ponteiras e kit instalação para janela grande casa do Papai Noel. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	1	R\$	R\$
4.4.1.17	Aquisição e instalação de bandô/cortina com medida de 0,50m de altura x 3,00m de comprimento na cor branco conforme modelo imagem. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	1	R\$	R\$
4.4.2	DECORAÇÃO ESPAÇO VILLA				
4.4.2.1	Restauração, reforma, pintura e instalação de praticável e fundo de palco (acervo Gramadotur) com medida de 3,00m x 2,00m. A pintura do praticável e do palco deverá ser na cor verde escuro. Como acabamento, a contratada deverá fazer a ornamentação do palco com festões aramados (acervo da Gramadotur) contornando toda a estrutura do palco e fundo de palco. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	1	R\$	R\$
4.4.2.2	Restauração, limpeza, pintura e instalação de renas com bases (acervo Gramadotur). A pintura das renas deverá ser	Unidade	8	R\$	R\$

	na cor natural e as bases deverão receber pintura automotiva brilho na cor verde. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
4.4.2.3.	Restauração, limpeza, pintura e instalação de duas famílias de renas com bases (acervo Gramadotur), cada família composta por três elementos decorativos renas (pai, mãe e filhote) com bases em fibra de vidro. A pintura das renas deverá ser na cor natural e as bases deverão receber pintura com tinta automotiva brilho nas cores verde e dourado. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	2	R\$	R\$
4.4.2.4	Aquisição, confecção e instalação de 14 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. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	14	R\$	R\$
4.4.2.5	Aquisição, confecção e instalação de 14 laços decorativos com medida de 0,30m x 0,17m x 0,08m. O laço deverá ser	Unidade	14	R\$	R\$

	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. Prever reposição ou troca das peças sempre que estiverem com princípio de desbotamento, estiverem danificados e ou forem subtraídos da peça. Adaptar tamanho dos laços conforme o tamanho das renas. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
4.4.2.6	Para a ornamentação dos colares, aquisição e instalação de 50 ramos azevinhos artificiais com 0,15m de diâmetro. Prever reposição ou troca das peças sempre que estiverem com princípio de desbotamento, estiverem danificados e ou forem subtraídos da estrutura. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	50	R\$	R\$
5	RÓTULA AV. BORGES DE MEDEIROS X RUA EMILIO SORGETZ				R\$
5.1	DECORAÇÃO				

5.1.1	Aquisição e instalação de uma base confeccionada em chapa de compensado naval 20mm com 3,20m de diâmetro com pintura na cor verde escuro. A base vai receber o elemento decorativo globo. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	1	R\$	R\$
5.1.2	Manutenção, substituição de material, reforma, pintura e instalação de uma base confeccionada em fibra de vidro (acervo Gramadotur) com medida de 3,00m de diâmetro x 0,90m altura. Prever a pintura da base com tinta automotiva brilho na cor dourado. Na base deverá ter dois letreiros com medida 0,95m x 0,40m confeccionados em letras douradas em PVC expandido 10mm na cor dourado. Para a base confeccionar e instalar 8 arabescos com medida de 0,72m x 0,36m. Os arabescos deverão ser confeccionados em fibra de vidro com pintura automotiva na cor dourado. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	1	R\$	R\$
5.1.3	Restauração, reforma, substituição de material, pintura, limpeza e instalação uma estrutura em formato de globo (acervo Gramadotur) com medida de 3,75m de diâmetro. A	Unidade	1	R\$	R\$

	contratada deverá fazer a limpeza interna e externa do globo, remover todo o isopor de dentro da estrutura, fazer a limpeza da estrutura e dos acrílicos para efeito polido. Reforma, pintura e instalação de uma ponteira do globo (acervo Gramadotur). A pintura do elemento deverá ser com tinta automotiva de acabamento brilho na cor dourado. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
5.1.4	Aquisição e a instalação de árvore natalina com medida de 3,00m de altura x 1,67m de diâmetro com 2180 galhos na cor verde escuro para instalar no centro na parte interna do globo. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	1	R\$	R\$
5.1.5	Aquisição e instalação de estrela côncava com medida de 0,55m x 0,52m. O elemento deverá ser esculpido em isopor com revestimento em fibra de vidro. A pintura deverá ser com tinta automotiva na cor dourado. Prever encaixe e fixação da estrela na estrutura de metal. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	1	R\$	R\$
5.1.6	Forrar o chão do globo com isopor em formato de “bolinhas”	Unidade	1	R\$	R\$

	na cor branco. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
6	RUA EMILIO SORGETZ				R\$
6.1	DECORAÇÃO				
6.1.1	Aquisição, confecção e instalação de bengalas decorativas circulares 3D com medida de 4,00m de altura x 1,32m e medidas conforme projeto. As peças deverão ser confeccionadas com estrutura de ferro, revestimento em fibra de vidro alto relevo, com acabamento ortho gel branco, efeito tipo porcelana. A pintura deverá ser com tinta automotiva brilho nas cores branco e vermelho. Para instalar as bengalas a contratada deverá confeccionar sapatas. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	10	R\$	R\$
6.1.2	Aquisição e confecção de laços decorativos com medida 1,55m de altura x 1,54m de largura e medidas conforme projeto. As peças deverão ser confeccionadas em fibra de vidro alto relevo com acabamento ortho gel branco, efeito tipo porcelana. A pintura deverá ser com tinta automotiva com	Unidade	20	R\$	R\$

	efeito acetinado na cor vermelho escuro. Cada bengala deverá ter 2 laços decorativos, um de cada lado. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
6.1.3	Reforma, restauração, pintura, substituição de material, reparos e instalação de bolas sinos vazados (acervo da Gramadotur) confeccionadas em fibra de vidro com medida de 1,00m diâmetro. As peças deverão ser lixadas e receber pintura automotiva brilho na cor vermelho escuro. As bolas precisam ser pintadas na parte interna e externa. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	8	R\$	R\$
6.1.4	Aquisição e confecção de laços decorativos com medida de 0,55m de comprimento x 0,20m de largura, a extensão das pernas do laço deverá ter 0,45m de comprimento x 0,20m de largura conforme projeto ilustrativo em anexo. O laço deverá ser executado com ferro 3/8 com o revestimento de toda a ferragem (laterais) com isotubo blindado com 10cm de diâmetro e 3cm de espessura com revestimento em manta acrílica de 3cm de espessura. A cobertura do laço deverá ser	Unidade	16	R\$	R\$

	com tecido de veludo vermelho escuro spandex. A instalação dos laços dar-se-á dois laços em cada lado da bola. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
6.1.5	Reforma, restauração, conserto e instalação de pinheiros natalinos grandes (acervo da Gramadotur) com medida de 3,00m de altura. As peças decorativas foram confeccionadas em fibra de vidro em alto relevo. São peças bipartidas para acesso instalação e substituição de iluminação. Fazer reparos, consertos, substituição de material e confecção de novas bolas para a base e o meio da peça em alto relevo. Todas as peças decorativas que tem as estrelas no topo 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 verde escuro, vermelho escuro, dourado e preto conforme imagem de referência e peças existentes. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	16	R\$	R\$
6.1.6	Reforma, reparos, conserto e instalação de pinheiros	Unidade	16	R\$	R\$

	natalinos médios (acervo da Gramadotur) com medida de 2,50m de altura e medidas conforme projeto. As peças decorativas foram confeccionadas em fibra de vidro em alto relevo. Fazer reparos, consertos, restauração, 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 que tem as estrelas no topo 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 verde escuro, vermelho escuro, dourado e preto conforme imagem de referência e peças existentes. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
6.1.7	Aquisição e instalação de bases em formato redondo (tablado) com medida de 0,10m de altura x 0,85m de diâmetro para a instalação dos pinheiros ponteiras. As bases deverão ser com estrutura em madeira de pinus ilhote aplainado e lixado com aplicação na parte superior da base	Unidade	32	R\$	R\$

	de chapa de compensado naval 20mm e o entorno da estrutura revestimento com chapas de ferro tipo 14 ou 16 com 2mm de espessura. A pintura deverá se com tinta automotiva brilho na cor verde escuro. As bases serão utilizadas para a instalação, nivelamento e fixação dos elementos decorativos pinheiros ponteiros. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
7	AVENIDA BORGES DE MEDEIROS - NOÉIS				R\$
7.1	DECORAÇÃO				
7.1.1	GUIRLANDAS POSTES- A contratada deverá fazer uso de 36 estruturas em ferro para guirlandas existentes no acervo da Gramadotur com medida de 1,30m de diâmetro. As guirlandas deverão ser desmontadas, leia-se remover todo o festão velho das estruturas. A pintura das estruturas em ferro deverá ser na cor verde escuro. O novo revestimento das estruturas em ferro, leia-se dois lados da estrutura, deverá ser volumoso, cheio, escondendo toda a estrutura de ferro, com festão aramado plumado misto na cor verde escuro, segue especificação do festão: • 3,00m de comprimento x	Unidade	36	R\$	R\$

	<p>0,25m de diâmetro</p> <ul style="list-style-type: none"> • estruturado com 5 arames • composto por 175 galhos • 350 pontas no total, sendo 300 pontas pinheiro, 25 pontas plumado e 25 pontas plumado heliote na cor verde escuro (Conf. detalhamento Memorial Descritivo) 				
7.1.2	<p>Aquisição, confecção e instalação de 36 guirlandas novas. A estrutura da guirlanda deverá ser em ferro galvanizado tipo 3/16" ou 4,2mm. A guirlanda deverá ter um vão interno (leia-se miolo de 0,30m de diâmetro), o restante da guirlanda deverá ser completamente preenchida (dois lados) com festão conforme descrição Festão. A pintura da estrutura deverá ser na cor verde escuro. O novo revestimento das estruturas em ferro, leia-se dois lados da estrutura, deverá ser volumoso, cheio, escondendo toda a estrutura de ferro, com festão aramado plumado misto na cor verde escuro, segue especificação do festão:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 3,00m de comprimento x 0,25m de diâmetro 	Unidade	36	R\$	R\$

	<ul style="list-style-type: none"> • estruturado com 5 arames • composto por 175 galhos • 350 pontas no total, sendo 300 pontas pinheiro, 25 pontas plumado e 25 pontas plumado heliote na cor verde escuro (Conf. detalhamento Memorial Descritivo) 				
7.1.3	Aquisição e instalação de 144 laços aramados e estruturados com medida de 0,72m x 0,47m e pernas 0,60m de comprimento o laço x 0,20m 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. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	144	R\$	R\$
7.1.4	Aquisição, confecção e instalação de elementos decorativos em formato de cometa com estrelas côncavas. A medida da estrutura é de 4,18m de altura x 1,64m e medidas conforme projeto. A confecção dos cometas deverá ser com ferro tubo redondo 3x3 com 2mm de espessura calandrado. A estrela	Unidade	56	R\$	R\$

	deverá ser 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. A pintura da estrutura deverá ser com tinta automotiva com acabamento brilho na cor dourado. A instalação dos elementos será nos canteiros centrais da Av. Borges de Medeiros, sendo que 13 duplas e 4 simples serão instalados em solo firme e 26 simples serão instalados em solo terroso, prever a construção de sapatas para solo terroso. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
7.1.5	Aquisição, confecção e instalação de estruturas para bolas pendentes com medida de 3,11m de altura x 1,35m de diâmetro e medidas conforme projeto. As estruturas deverão ser confeccionadas em ferro tubo redondo 50 com 2,2mm de espessura que deverá ser calandrado e soldado com solda mig. A pintura da estrutura deverá ser com tinta automotiva brilho nas cores vermelho, branco e dourado. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	26	R\$	R\$

7.1.6	<p>Aquisição, confecção e instalação de bolas em fibra de vidro com acabamento gel ortho branco, efeito porcelana, com medida de 1,00m de diâmetro e medidas conforme projeto. Na parte superior e inferior da bola, deverá ser confeccionado acabamento conforme projeto, em fibra de vidro alto relevo e acabamento gel ortho branco, efeito porcelana. A pintura da bola deverá ser com tinta automotiva metalizado brilho na cor vermelho escuro e os acabamentos superiores e inferiores da bola deverão ser pintados com tinta automotiva c metalizado brilho na cor dourado. Na parte superior do elemento bola como acabamento deverá ser construído uma alça de ferro tipo 3/16” ou 4,2mm com pintura tinta automotiva brilho na cor dourado. Acabamento das bolas:13 bolas deverão receber pintura artística “HO” com floquinho – Serão cinco “HO” por bola com medida de 0,40m de altura com pintura automotiva brilho nas cores branco e verde e 13 bolas com adesivo – Patrocinador e flocos de neve nas cores branco ou colorido conforme patrocinador, o adesivo deverá ter efeito brilho com proteção U.V. conforme imagem. Os adesivos deverão</p>	Unidade	26	R\$	R\$
-------	---	---------	----	-----	-----

	contemplar os dois lados de cada bola. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
7.1.7	Aquisição, confecção e instalação de laços aramados e estruturados com medida de 0,40m de comprimento x 0,15m de altura e pernas 0,27m de comprimento o laço x 0,08m 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. É de responsabilidade da contratada a troca dos laços sempre que estiverem danificados ou desbotados. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	52	R\$	R\$
7.1.8	Manutenção, restauração e instalação (leia-se abrir o festão dos pinheiros e instalar nas caixas) pinheiros natalinos artificiais (acervo Gramadotur) com 2,10m de altura x 1,15m de diâmetro com base de metal. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	50	R\$	R\$

7.1.9	Manutenção, restauração, consertos, substituição de material, pintura e instalação de caixas decorativas para a instalação dos pinheiros (acervo da Gramadotur). As caixas foram confeccionadas em madeira pinus ilhote 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 com tinta automotiva de semi brilho na cor verde escuro. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	50	R\$	R\$
7.1.10	Aquisição, confecção e instalação de placas para a identificação das empresas participantes do Tannenbaumfest. As placas deverão ser confeccionadas em mdf ultra verde de 18mm com recorte laser nas medidas de 0,50m x 0,35m. A pintura das placas deverá ser na cor vermelho escuro conforme projeto em anexo. Solicitar arquivo digital para a Gramadotur. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	100	R\$	R\$
7.1.11	Aquisição, confecção e instalação de 100 adesivos digitais com medida de 0,20cm de altura x 0,40cm de largura com o	Unidade	100	R\$	R\$

	nome das empresas que estão fazendo a decoração da árvore. Solicitar a arte do adesivo para a Autarquia. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
8	RUA PEDRO BENETTI				R\$
8.1	DECORAÇÃO				
8.1.1	Reforma, restauração, substituição de material, pintura e instalação de túnel (existente) composto por 09 pórticos estruturados e 18 colunas com 6m de altura. A pintura das colunas deverá ser com tinta automotiva de brilho na cor verde escuro. A estrutura de suporte (arco) deverá receber pintura automotiva de brilho na cor dourado. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Conjunto	9	R\$	R\$
8.1.2	Aquisição, confecção e instalação de 9 (nove) travessias de rua com medida de 12,5m de largura x 3,15m de altura e medidas conforme projeto. A estrutura deverá ser confeccionada com ferro tubo quadrado 2x2 parede 1,5mm. A pintura deverá ser com tinta automotiva brilho na cor dourado. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	9	R\$	R\$

9	RUA COBERTA				R\$
9.1	DECORAÇÃO				
9.1.1	<p>Reforma, corte da base, confecção de acabamento para instalação como pendente, pintura e instalação (parte interna superior da rua coberta) de elementos decorativos tipo ponteiras (acervo da Gramadotur) confeccionadas em fibra de vidro com medidas entre 1,65m e 1,85m de altura. As peças deverão ser pintadas com tinta automotiva de brilho na cor vermelho escuro. Para instalação como pendente, a contratada deverá confeccionar e instalar anéis nas ponteiras com ferro barra chata 2cm x 2mm de espessura. A pintura deverá ser com tinta na cor vermelho escuro. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)</p>	Unidade	44	R\$	R\$
9.1.2	<p>Aquisição, confecção e instalação de laços fita aramados com medida de 3,00m de comprimento x 0,15m de largura. O laço deverá ser executado com arame de número 20, estruturado com veludo base manta na cor vermelho escuro com borda aramada e dourada para instalação nas ponteiras. A</p>	Unidade	88	R\$	R\$

	instalação dar-se-á 2 laços por ponteira. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
9.1.3	Reforma, restauração, pintura, revestimento de festão e confecção de tampo para 32 caixas de presente com laços (acervo da Gramadotur) com medida de 0,80m de altura x 0,93 m largura. A pintura das caixas deverá ser na cor verde escuro e o laço na cor vermelho escuro. A contratada deverá fazer a troca dos festões verdes e vermelhos que compõem a caixa por festões novos, utilizar o mesmo tipo de festão que já compõem as caixas e o mesmo modelo de fixação dos festões. Confeccionar fundo para todas as caixas tipo “tampo” com o mesmo material que compõem a caixa e revestir com o mesmo festão da caixa, observando o detalhe festão vermelho. O fundo precisa ser confeccionado para que se possa abrir a caixa conforme foto. A abertura será utilizada para acesso da instalação e manutenção elétrica e de iluminação. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	32	R\$	R\$
9.1.4	Aquisição, confecção e instalação de tiras de tecido tipo	Unidade	80	R\$	R\$

	"saquinhos" para revestimento dos cabos de aço (instalação caixas presentes e ponteiras). Os saquinhos deverão ser confeccionados com veludo na cor verde escuro spandex. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
9.1.5	Manutenção, reforma, restauração, substituição de material, pintura e instalação de letreiro (existente) medindo 6,00m de comprimento x 1,20m de altura confeccionado em estrutura metálica preto fosco com letras douradas em PVC expandido na cor dourado para a instalação na fachada da Rua Coberta (frente Palácio dos Festivais). (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	1	R\$	R\$
9.1.6	Restauração, reforma, conserto, manutenção, reposição/substituição de material, substituição de motor (giro da árvore) e mecanismo de giro, pintura, revisão mecânica de toda a estrutura da árvore cantante, revisão de toda instalação elétrica, montagem e instalação de uma estrutura em ferro e madeira para árvore cantante (estrutura existente no acervo da Autarquia). A estrutura tem 5,50m de diâmetro x	Unidade	1	R\$	R\$

	4,50m de altura. A pintura da estrutura deverá ser com tinta automotiva brilho na cor verde escuro. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
9.1.7	Manutenção e instalação (leia-se abrir os festões das árvores e encaixar na estrutura da árvore cantante) pinheiros artificiais (acervo da Gramadotur) medida de 1,20m de altura e 0,75m diâmetro com base de metal. Os pinheiros serão instalados na estrutura da árvore cantante (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	95	R\$	R\$
9.1.8	Aquisição e instalação bolas natalinas com 10cm de diâmetro na cor vermelho metalizado para a ornamentação da parte da frente das árvores na estrutura da árvore cantante. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	400	R\$	R\$
9.1.9	Reformar, restaurar, recuperar, pintar e instalar estrutura de palco (acervo Gramadotur). O palco tem medida de 10,00m x 8,00m x 0,90m de altura. O palco deverá receber pintura na cor verde escuro. Instalar conforme detalhamento projeto. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	1	R\$	R\$

9.1.10	Para a ornamentação do palco de apresentações (frente), a contratada deverá fazer a aquisição de festões aramados com medida de 2,70m de comprimento x 0,30 de diâmetro na cor verde escuro. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	20	R\$	R\$
9.1.11	Restaurar, reformar, recuperar, substituir material, pintura e instalação de estrutura para depósito e camarins utilizados pelo evento “Páscoa em Gramado” (acervo Gramadotur) no ano de 2022. A medida da estrutura é de 10,00m 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	Unidade	1	R\$	R\$

	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 camarim e depósito. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
9.1.12	Restaurar, limpeza e instalação na parte interna do camarim os seguintes itens (acervo Gramadotur): • 1 (uma) mesa de madeira de fácil limpeza (0,90mx1,20m) (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	1	R\$	R\$
9.1.13	Restaurar, limpeza e instalação na parte interna do camarim os seguintes itens (acervo Gramadotur): • 2 (duas) cadeiras (estilo poltrona)	Unidade	2	R\$	R\$
9.1.14	Restaurar, limpeza e instalação na parte interna do camarim os seguintes itens (acervo Gramadotur): • 1 (uma) arara de 1,50m	Unidade	1	R\$	R\$
9.1.15	Restaurar, limpeza e instalação na parte interna do camarim os seguintes itens (acervo Gramadotur): • 1 (um) espelho	Unidade	1	R\$	R\$

	parede tamanho para o corpo inteiro (aproximadamente 0,60m x 1,50m)				
9.1.16	Restaurar, limpeza e instalação na parte interna do camarim os seguintes itens (acervo Gramadotur): • Forração cinza para toda a extensão do chão do camarim.	Unidade	1	R\$	R\$
9.1.17	Manutenção, substituição do gás e instalação de 01 ar condicionado (existente) tipo Split Hi Wall 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.	Unidade	1	R\$	R\$
9.1.18	Aquisição e instalação de planta verde artificial tipo relva na cor verde escuro para jardins verticais para cobrir as chapas de compensado conforme imagem de referência. O modelo de relva a ser utilizado precisa da aprovação da decoradora. Para instalação parede fachada fundos Rua Coberta. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Metro quadrado	33	R\$	R\$
9.1.19	Manutenção, restauração e instalação (leia-se abrir o festão dos pinheiros e instalar nas caixas) pinheiros natalinos	Unidade	2	R\$	R\$

	artificiais (acervo Gramadotur) com 2,10m de altura x 1,15m de diâmetro com base de metal. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
9.1.20	Manutenção, restauração, consertos, substituição de material, pintura e instalação de caixas decorativas para a instalação dos pinheiros (acervo da Gramadotur). As caixas foram confeccionadas em madeira pinus ilhote 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 com tinta automotiva de semi brilho na cor verde escuro. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	2	R\$	R\$
9.1.21	Aquisição, confecção e instalação de placas para a identificação das empresas participantes do Tannenbaumfest. As placas deverão ser confeccionadas em mdf ultra verde de 18mm com recorte laser nas medidas de 0,50m x 0,35m. A pintura das placas deverá ser na cor vermelho escuro conforme projeto (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	2	R\$	R\$

9.1.22	Aquisição, confecção e instalação de adesivos digitais com medida de 0,20cm de altura x 0,40cm de largura com a logomarca do evento ou do patrocinador. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	2	R\$	R\$
9.1.23	Aquisição, confecção e instalação de caixas de presentes com laço em formato quadrado com medida de 0,80 m de altura (caixa) e 0,20m (o laço) x 0,93 m largura confeccionado em estrutura de ferro galvanizado tipo metalon 25x25 parede 16. A confecção das caixas deverá ser de modo fechado em todos os lados, prever abertura na parte de baixo de modo que se tenha acesso para a instalação da iluminação. A pintura das caixas deverá ser com tinta automotiva na cor verde escuro e o laço na cor vermelho escuro. As caixas de presentes deverão ser revestidas com festão nas cores verde e vermelho. O festão deverá ser o mesmo tipo/modelo utilizado nas caixas em acervo e o mesmo modo de fixação. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	6	R\$	R\$
9.1.24	Aquisição, confecção e instalação de meia guirlanda (parte da	Unidade	1	R\$	R\$

	frente) com medida de 3,20m de diâmetro em estrutura em ferro galvanizado, arco maior em metalon 20x20 parede 16 e arcos menores com barra chata de 20mm. A guirlanda deverá ter 0,50m de largura e medidas conforme projeto. Como pintura a estrutura de ferro deverá ser com tinta automotiva de brilho na cor verde escuro. A estrutura de ferro deverá ter revestimento em tecido lycra na cor preto. Sobre a lycra, a contratada deverá fazer o revestimento de toda a peça com festões aramados medindo 2,70m de comprimento x 0,30m de diâmetro na cor verde escuro. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
9.1.25	Para a ornamentação da guirlanda, a contratada deverá fazer a reforma, restauração, pintura e instalação de meia bolas natalinas com medida de 0,30m de diâmetro (acervo da Gramadotur) que foram confeccionadas em fibra de vidro com efeito porcelana. A pintura deverá ser com tinta automotiva brilho na cor vermelho escuro. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	20	R\$	R\$

9.1.26	Para a ornamentação da guirlanda, a contratada deverá fazer a reforma, restauração, pintura e instalação de meias bolas de 0,20m de diâmetro (acervo da Gramadotur) que foram confeccionadas em fibra de vidro com efeito porcelana. A pintura deverá ser com tinta automotiva brilho na cor vermelho escuro. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	20	R\$	R\$
9.1.27	Aquisição, confecção e instalação de laço decorativo aramado e estruturado com 1,77m de comprimento x 0,72m de altura, as pernas dos laços deverão ter 1,23m x 0,52m e medidas conforme imagem de referência. 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 tecido veludo vermelho escuro spandex. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	1	R\$	R\$
9.1.28	Confeccionar letreiros logomarca Natal Luz, com medida de 1,95m x 0,80m em letras de PVC expandido 10mm com acabamento brilho na cor dourado e instalar sobre a fachada	Unidade	2	R\$	R\$

	fundos Rua Coberta. Solicitar arquivo digital para Gramadotur. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
10	AVENIDA BORGES DE MEDEIROS – ESTRELAS (TRECHO BANCA DO RUDÃO ATÉ RÓTULA DA EXPOGRAMADO)				R\$
10.1	DECORAÇÃO				
10.1.1	Restauração, reforma, substituição de material, manutenção, pintura e instalação de elementos decorativos em formato de estrela de 5 pontas (acervo Gramadotur). A confecção das peças é com ferro tipo cantoneiras 1/8 x 5/8” com medida de 3,00m de diâmetro x 0,20m de profundidade. A pintura deverá ser com tinta automotiva brilho na cor dourado. É de responsabilidade da contratada prever uma estrutura interna da peça de modo que se tenha estabilidade, segurança e estética do elemento decorativo. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	6	R\$	R\$
10.1.2	Restauração, reforma, substituição de material, manutenção, pintura e instalação de elementos decorativos estruturas em formato de estrela 5 pontas (acervo Gramadotur). A	Unidade	12	R\$	R\$

	confeção das peças é 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 com tinta automotiva brilho na cor dourado. É de responsabilidade da contratada prever uma estrutura interna da peça de modo que se tenha estabilidade, segurança e estética do elemento decorativo. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
10.1.3	Restauração, reforma, manutenção, substituição de material, pintura e instalação de elementos decorativos em formato de árvores natalinas (acervo Gramadotur) com medida de 3,00m de altura x 0,30m de profundidade. A pintura deverá ser com tinta automotiva acabamento brilho na cor dourado. É de responsabilidade da contratada prever uma estrutura interna da peça de modo que se tenha estabilidade, segurança e estética do elemento decorativo. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	8	R\$	R\$
10.1.4	Restauração, reforma, substituição de material, manutenção, pintura e instalação de 16 (dezesesseis) elementos decorativos	Unidade	16	R\$	R\$

	em formato de árvores natalinas (acervo Gramadotur) com medida de 2,50m de altura x 0,30m de profundidade. A pintura deverá ser com tinta automotiva acabamento brilho na cor dourado. É de responsabilidade da contratada prever uma estrutura interna para a peça de modo que se tenha estabilidade, segurança e estética do elemento decorativo. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
11	RÓTULA AVENIDA DAS HORTÊNSIAS COM RUA GARIBALDI				R\$
11.1	DECORAÇÃO				
11.1.1	Aquisição, confecção e instalação de um tablado com medida de 2,30m de diâmetro que deverá ser confeccionado com chapa de mdf ultra verde 18mm com pintura tinta automotiva brilho na cor verde escuro. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	1	R\$	R\$
11.1.2	Restauração, pintura e instalação de 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	Unidade	1	R\$	R\$

	com tinta automotiva nas cores conforme referência. 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 faça o efeito desejado durante a noite. A pintura do elemento anjo precisa ser toda ela restaurada, esta com efeito desbotado. A pintura das asas deverá ser conforme imagem. Para compor o anjo, a contratada deverá confeccionar uma estrela 5 pontas com medida de 0,41m x 0,38m em formato côncavo, em fibra de vidro transparente com acesso para a instalação de iluminação interna. A pintura da estrela deverá ser em verniz vitral na cor amarelo. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
12	PREFEITURA MUNICIPAL				R\$
12.1	DECORAÇÃO				
12.1.1	Aquisição, confecção e instalação de bases circulares individuais para todos os elementos dos corais e lanternas para instalação defronte da Prefeitura de Gramado. As bases	Unidade	10	R\$	R\$

	deverão ser confeccionadas com chapas de mdf ultra verde com pintura na cor verde escuro. com medidas conforme segue: Mulheres e Homens – 1,25m de diâmetro Crianças e Postes - 0,70m de diâmetro (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
12.1.2	Reforma, restauração, pintura e instalação de corais (acervo Gramadotur). Cada coral é composto 2 adultos e 2 crianças confeccionados em fibra de vidro. A pintura dos elementos decorativos deverá ser nas mesmas cores. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	2	R\$	R\$
12.1.3	Restauração, pintura e instalação de luminárias postes em ferro fundido com medida de 2,30m de altura na cor preto (acervo Gramadotur). As lâmpadas deverão ser bulbo LED vintage 4W 2400k. As luminárias deverão ter luz acesa durante a noite. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	2	R\$	R\$
12.1.4	Para a ornamentação da luminária fazer a aquisição de: • guirlandas decorativas com medida de 0,55m de diâmetro em estrutura de ferro e revestimento com festão aramado de	Unidade	2	R\$	R\$

	0,30m de diâmetro na cor verde escuro. Sempre que as guirlandas sofrerem dano ou forem subtraídas da base, a contratada deverá fazer reposição de forma imediata. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
12.1.5	Para a ornamentação da luminária fazer a aquisição de: • festões decorativos aramados e estruturados com medida de 2,70m de comprimento x 0,30m de diâmetro para fazer o contorno do pedestal da luminária.	Unidade	2	R\$	R\$
12.1.6	Para a ornamentação da luminária fazer a aquisição de: • galhos artificiais tipo azevinhos para decoração das 02 guirlandas.	Unidade	20	R\$	R\$
12.1.7	Para a ornamentação da luminária fazer a aquisição de: • laços de veludo aramados com medida de 3m de comprimento x 0,07m de largura. O laço deverá ser executado com arame de número 20, estruturado com veludo base manta na cor vermelho escuro com borda aramada e dourada para instalação nos postes de luz. A instalação dar-se-á 2 laços por poste. Sempre que os laços sofrerem dano,	Unidade	4	R\$	R\$

	estiverem com princípio de desbotamento ou forem subtraídas, a contratada deverá fazer reposição de forma imediata. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
12.1.8	Manutenção, abertura de galhos 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. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	40	R\$	R\$
12.1.9	Reforma, manutenção, substituição de material (festão) e instalação de guirlandas com medida de 1,30m de diâmetro (acervo da Gramadotur). A contratada deverá fazer a retirada do festão existente e cobrir a estrutura com festão aramado novo de 0,30m de diâmetro na cor verde escuro. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	15	R\$	R\$
12.1.10	Aquisição, confecção e instalação de laços aramados e estruturados com medida de 0,70m x 0,44m e a extensão das pernas do laço deverá ter 0,75m de comprimento x 0,20m de	Unidade	15	R\$	R\$

	largura conforme projeto ilustrativo. O laço deverá ser executado com ferro 3/8 com o revestimento de toda a ferragem (laterais) 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 tecido veludo vermelho escuro spandex. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
12.1.11	Restauração, pintura e instalação quebra-nozes (acervo Gramadotur) com medida de 3,00m de altura. Os quebra-nozes deverão ser lavados, reformados, pintados e instalados junto a placa. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	2	R\$	R\$
12.1.12	Aquisição, confecção e instalação de uma placa em formato oval com medida de 2,60m x 1,80m. A placa deverá ser confeccionada em chapa de mdf ultraverde 18mm com recorte CNC para efeito contorno tipo cordão de “Santo Antônio e letreiros em alto relevo. A placa deverá receber pintura automotiva acabamento brilho na cor verde escuro, os letreiros na cor dourado brilho e o acabamento contornando a	Unidade	1	R\$	R\$

	placa nas cores vermelho e dourado brilho conforme projeto. Seguem as medidas dos letreiros: HOHOHO: 1,18m x 0,21m Feliz Natal: 2,08m x 0,37m Natal Luz: 1,30m x 0,52m Solicitar arquivo digital para Autarquia. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
13	LARGO DA IGREJA MATRIZ SÃO PEDRO				R\$
13.1	DECORAÇÃO				
13.1.1	Reforma, restauração, substituição de material, pintura e instalação de elementos decorativos anjos com cornetas com medida de 4,00m de altura x 1,50m de diâmetro (acervo da Gramadotur). Os elementos decorativos foram confeccionados em fibra de vidro com acabamentos em chapas de ferro galvanizadas moldadas. A pintura dos elementos deverá ser com tinta automotiva com acabamento brilho na cor dourado. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	8	R\$	R\$

14	RÓTULA AVENIDA DAS HORTÊNSIAS x RUA JOÃO LEOPOLDO ROSENFELD				R\$
14.1	DECORAÇÃO				
14.1.1	Reforma, restauração, substituição de material, reposição das bolinhas, pintura e instalação de uma base de suporte e decorativa (acervo da Gramadotur) com medida de 2,35 m de diâmetro x 0,24m de altura confeccionada em fibra de vidro com efeito tipo porcelana. A pintura da base deverá ser com tinta automotiva de acabamento semi brilho nas cores verde escuro e dourado. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	1	R\$	R\$
14.1.2	Reforma, restauração, substituição de material, pintura e instalação de um elemento decorativo tipo cavalinho com balanço (acervo Gramadotur) com medida de 2,50m de altura e medidas conforme projeto em anexo, confeccionado em fibra de vidro. A pintura do elemento decorativo deverá ser com acabamento semi brilho automotivo em cores conforme imagens de referência, branco, verde, vermelho, dourado, cinza e bege. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	1	R\$	R\$

14.1.3	Aquisição, confecção e instalação de um elemento mastro que deverá ser instalado no meio do corpo do cavalinho conforme imagem. O mastro terá como medida 1,15m de altura x 0,10m de diâmetro. O elemento deverá ser confeccionado com estrutura em ferro tipo tubo com revestimento de escultura em isopor alto relevo com revestimento em fibra de vidro. A pintura do elemento deverá ser com tinta automotiva semi brilho nas cores vermelho e dourado. Como acabamento superior, deverá ser confeccionado e instalado uma bola com 0,16m de diâmetro com pintura semi brilho na cor dourado e dois laçarotes com medida de 0,56m x 0,06m de largura que deverão ser confeccionados chapas de aço galvanizado de 0,65mm de espessura cor recorte a laser ou plasma com dobras. A pintura dos laçarotes deverá ser com tinta automotiva acabamento semi brilho na cor vermelho escuro. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	1	R\$	R\$
15	RÓTULA AVENIDA BORGES DE MEDEIROS COM RUA SENADOR SALGADO FILHO				R\$

15.1	DECORAÇÃO				
15.1.1	Aquisição, confecção e instalação de base decorativa com medida de 2,50m de diâmetro x 0,80m de altura, que deverá ser confeccionada com estrutura em ferro e madeira, escultura em isopor alto relevo com revestimento duplo em fibra de vidro e acabamento ortho gel, para efeito porcelana. A pintura deverá ser com tinta automotiva semi brilho nas cores verde, vermelho e dourado conforme imagem. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	1	R\$	R\$
15.1.2	Reforma, restauração, pintura e instalação de elementos decorativos quebra-nozes com cajado (acervo Gramadotur) com medida de 2,50m de altura e medidas conforme projeto. A pintura do elemento deverá ser com tinta automotiva semi brilho nas cores conforme peça em acervo. A pintura precisa de restauração, esta com acabamento desbotado. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	2	R\$	R\$
15.1.3	Aquisição, confecção e instalação de elemento decorativo em formato de guirlanda natalina com medida 2,90m de diâmetro	Unidade	1	R\$	R\$

	em estrutura em ferro galvanizado. O arco maior será confeccionado em metalon 30x30 parede 16 e arcos menores com barra chata de 30mm. A guirlanda deverá ter 0,72m de largura e miolo de 1,44m de diâmetro. A estrutura de ferro deverá ser revestida por tecido tipo lycra na cor preto. Sobre a lycra, o revestimento de toda a peça contornando toda a estrutura deverá ser com festões aramados novos com medida de 2,70m de comprimento x 0,30m de diâmetro na cor verde escuro. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
15.1.4	Aquisição e instalação de laços decorativos aramados e estruturados com 1,60m de comprimento x 0,65m de altura, as pernas dos laços 1,10m de altura x 0,50m de largura e medidas conforme imagem de referência. 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. O revestimento deverá ser com tecido veludo vermelho escuro spandex. É de responsabilidade da	Unidade	2	R\$	R\$

	contratada a substituição/troca dos laços das peças sempre que estiverem danificados ou com princípio de desbotamento. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
16	RÓTULA DA PRAÇA DAS MÃES				R\$
16.1	DECORAÇÃO				
16.1.1	<p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 04 (quatro) bolas deverão ter pintura com tinta automotiva brilho na cor vermelho escuro. A ponteira das bolas deverá receber pintura automotiva na cor dourado. Como acabamento, a peça deverá receber a pintura de 4 dizeres "HO" com medida de 0,70m de altura na cor branco e verde conforme imagem ilustrativa. • 03 (três) bolas deverão ter pintura com tinta automotiva brilho na cor vermelho escuro. A ponteira das bolas deverá receber pintura automotiva na cor dourado. Como 	Unidade	10	R\$	R\$

	<p>acabamento, a peça deverá receber 2 adesivos vinílicos de recorte com os dizeres “Natal Luz” com medida de 0,73m de altura x 1,33m de largura tipo oracal na cor branco conforme imagem ilustrativa.</p> <p>• 03 (três) bolas deverão ter pintura automotiva brilho nas cores branco e vermelho “listras”. A ponteira das bolas deverá receber pintura automotiva na cor dourado. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)</p>				
16.1.2	<p>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 brilho nas cores branco e vermelho conforme projeto. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)</p>	Unidade	1	R\$	R\$
16.1.3	<p>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</p>	Unidade	1	R\$	R\$

	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. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
17	RUA SÃO PEDRO - RÓTULAS EUZÉBIO BALZARETTI, DAS FONTES E SEN. SALGADO FILHO E ESTRUTURAS VITTA				R\$
17.1	DECORAÇÃO				
17.1.1	Reforma, restauração, manutenção, substituição de material, pintura e instalação de estruturas de árvores (acervo da Gramadotur) com medida de 5,00m x 3,00m. A empresa contratada deverá fazer a retirada dos dois primeiros arcos na parte superior de cada árvore existente. A pintura das árvores de arcos deverá ser com tinta automotiva acabamento brilho na cor branco. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	3	R\$	R\$
17.1.2	Na Rua São Pedro existem instalados nos postes de iluminação pública, 45 arabescos decorativos. A contratada deverá fazer a retirada dos arabescos dos postes, retirar a iluminação que compõem a estrutura e reformar o elemento.	Unidade	45	R\$	R\$

	A pintura deverá ser na cor verde escuro. A nova iluminação a ser utilizada nos arabescos está descrita no memorial descritivo Iluminação. Depois de instalada a iluminação no arabesco, a contratada deverá instalar as peças nos postes de iluminação pública. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
18	PRAÇA MAJOR NICOLETTI				R\$
18.1	DECORAÇÃO				
18.1.1	Aquisição, confecção e instalação de guirlandas, com medida de 0,50m de diâmetro. Que deverão ser confeccionadas com estrutura em ferro, revestimento em festão aramado com 0,25m de diâmetro na cor verde escuro. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	42	R\$	R\$
18.1.2	Aquisição e instalação de laços de veludo aramados e estruturados com medida de 0,30m de largura x 0,15m de altura. A medida das pernas dos laços deverá ser 0,30m x 0,07m. O laço deverá ser executado com ferro 3/8 com o revestimento de toda a ferragem (laterais) com isotubo	Unidade	42	R\$	R\$

	blindado com 10cm de diâmetro com revestimento em manta acrílica 3cm de espessura e coberto por veludo vermelho escuro spandex. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
19	CENTRO DE INFORMAÇÕES TURÍSTICAS				R\$
19.1	DECORAÇÃO				
19.1.1	Aquisição e a instalação de festoes aramados com 0,30m de diâmetro x 2,40m de comprimento na cor verde escuro. A instalação deverá ser tipo bandô. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	4	R\$	R\$
19.1.2	Reforma, manutenção, substituição de material (festão) e instalação de 3 guirlandas com medida de 1,30m de diâmetro (acervo da Gramadotur). A contratada deverá fazer a retirada do festão existente e cobrir a estrutura com festão aramado novo de 0,30m de diâmetro na cor verde escuro. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	3	R\$	R\$
19.1.3	Aquisição e instalação de laços de veludo aramados e estruturados com medida de 0,72m de largura x 0,47m de altura. A medida das pernas dos laços deverá ser 0,60m x	Unidade	3	R\$	R\$

	0,20m. O laço deverá ser executado com ferro 3/8 com o revestimento de toda a ferragem (laterais) com isotubo blindado com 10cm de diâmetro com revestimento em manta acrílica 3cm de espessura e coberto por veludo vermelho escuro spandex. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
20	PÓRTICO NOVA PETRÓPOLIS				R\$
20.1	DECORAÇÃO				
20.1.1	Aquisição, confecção e instalação de base para todas as renas em formato redondo, conforme projeto. A base deverá ser confeccionada em fibra de vidro com acabamento ortho gel branco, efeito tipo porcelana. A medida do elemento deverá ser de 0,20m de altura x 0,40m de diâmetro conforme projeto. A pintura deverá ser com tinta automotiva brilho na cor dourado. Para instalar a base, é de responsabilidade da contratada a confecção de 6 sapatas de concreto. (Conforme detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	6	R\$	R\$
20.1.2	Todas as renas deverão receber junto a base um pedestal que deverá ser confeccionado em tubo de ferro galvanizado	Unidade	6	R\$	R\$

	de 3" diâmetro 7,5cm com medidas 3,60m 3,10m e 2,60m de altura conforme ilustração. A pintura dos pedestais em ferro deverá ser com tinta automotiva brilho na cor dourado. Como acabamento na parte superior dos pedestais, a contratada deverá confeccionar uma ponteira em formato de bola com 0,15m de diâmetro em escultura de isopor com revestimento de fibra de vidro e acabamento ortho gel. A pintura deverá ser com tinta automotiva brilho na cor dourado conforme projeto. Prever o encaixe da bola no pedestal. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
20.1.3	Aquisição, confecção e instalação renas com medida de 1,75m x 2,44m confeccionadas em fibra de vidro com acabamento ortho gel branco, com efeito tipo porcelana. A pintura deverá ser com tinta automotiva semi brilho na cor natural (cor renas na natureza) e com acabamentos em verde, vermelho e dourado conforme imagem. A instalação das renas dar-se-á em alturas diferentes. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	6	R\$	R\$

20.1.4	<p>Como acabamento para todos os pedestais/renas, a contratada deverá confeccionar uma bandeira em chapa de aço galvanizado 20" ou 0,90mm de espessura com medida de 0,80m x 0,27 cm (medida da bandeira pronta já com a moldagem) que deverá ser recortada e moldada simulando movimento conforme projeto. A bandeira deverá receber pintura com tinta automotiva semibrilho na cor vermelho. Todas as bandeiras deverão receber adesivos (2 lados de cada bandeira) com o logo do evento "Natal Luz" ou Patrocinadores com medida de 0,65m de largura x 0,20m de altura. Solicitar arquivo digital para Gramadotur. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)</p>	Unidade	6	R\$	R\$
20.1.5	<p>Reforma, restauração, pintura e instalação de bolas decorativas com acabamento pingente (acervo da Gramadotur) com medida de 1,00m de diâmetro cada peça. Os elementos decorativos foram confeccionados em fibra e acabamento ortho gel. A contratada deverá lixar as peças e fazer a nova pintura das peças com tinta automotiva brilho</p>	Unidade	8	R\$	R\$

	conforme imagem que segue com detalhamento nas cores verde, dourado e vermelho. A contratada deverá confeccionar e instalar adesivos para 4 (quatro) bolas decorativas com a logo do Patrocinador do Evento com medida de 0,60m de largura x 0,20m na cor dourado brilho. Solicitar o arquivo digital para a Gramadotur. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
20.1.6	Para cada conjunto de bolas deverá ser confeccionado uma base em formato triangular com medidas 1,18m x 1,35m em chapa de mdf ultra verde 18mm. A base deverá prever modo de fixação e a sustentação de 4 bolas de 1,00m de diâmetro cada peça. A pintura da base deverá ser com tinta automotiva brilho na cor verde escuro. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	2	R\$	R\$
21	PÓRTICO VÁRZEA GRANDE				R\$
21.1	DECORAÇÃO				
21.1.1	Aquisição, confecção e instalação de base para todas as renas em formato redondo, conforme projeto. A base deverá	Unidade	6	R\$	R\$

	ser confeccionada em fibra de vidro com acabamento ortho gel branco, efeito tipo porcelana. A medida do elemento deverá ser de 0,20m de altura x 0,40m de diâmetro conforme projeto. A pintura deverá ser com tinta automotiva brilho na cor dourado. Para instalar a base, é de responsabilidade da contratada a confecção de 6 sapatas de concreto. (Conforme detalhamento Memorial Descritivo)				
21.1.2	Todas as renas deverão receber junto a base um pedestal que deverá ser confeccionado em tubo de ferro galvanizado de 3" diâmetro 7,5cm com medidas 3,60m 3,10m e 2,60m de altura conforme ilustração. A pintura dos pedestais em ferro deverá ser com tinta automotiva brilho na cor dourado. Como acabamento na parte superior dos pedestais, a contratada deverá confeccionar uma ponteira em formato de bola com 0,15m de diâmetro em escultura de isopor com revestimento de fibra de vidro e acabamento ortho gel. A pintura deverá ser com tinta automotiva brilho na cor dourado conforme projeto. Prever o encaixe da bola no pedestal. (Conf. detalhamento	Unidade	6	R\$	R\$

	Memorial Descritivo)				
21.1.3	Aquisição, confecção e instalação renas com medida de 1,75m x 2,44m confeccionadas em fibra de vidro com acabamento ortho gel branco, com efeito tipo porcelana. A pintura deverá ser com tinta automotiva semi brilho na cor natural (cor renas na natureza) e com acabamentos em verde, vermelho e dourado conforme imagem. A instalação das renas dar-se-á em alturas diferentes. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	6	R\$	R\$
21.1.4	Como acabamento para todos os pedestais/renas, a contratada deverá confeccionar uma bandeira em chapa de aço galvanizado 20" ou 0,90mm de espessura com medida de 0,80m x 0,27 cm (medida da bandeira pronta já com a moldagem) que deverá ser recortada e moldada simulando movimento conforme projeto. A bandeira deverá receber pintura com tinta automotiva semibrilho na cor vermelho. Todas as bandeiras deverão receber adesivos (2 lados de cada bandeira) com o logo do evento "Natal Luz" ou	Unidade	6	R\$	R\$

	Patrocinadores com medida de 0,65m de largura x 0,20m de altura. Solicitar arquivo digital para Gramadotur. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
21.1.5	Reforma, restauração, pintura e instalação de bolas decorativas com acabamento pingente (acervo da Gramadotur) com medida de 1,00m de diâmetro cada peça. Os elementos decorativos foram confeccionados em fibra e acabamento ortho gel. A contratada deverá lixar as peças e fazer a nova pintura das peças com tinta automotiva brilho conforme imagem que segue com detalhamento nas cores verde, dourado e vermelho. A contratada deverá confeccionar e instalar adesivos para 4 (quatro) bolas decorativas com a logo do Patrocinador do Evento com medida de 0,60m de largura x 0,20m na cor dourado brilho. Solicitar o arquivo digital para a Gramadotur. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	8	R\$	R\$
21.1.6	Para cada conjunto de bolas deverá ser confeccionado uma base em formato triangular com medidas 1,18m x 1,35m em	Unidade	2	R\$	R\$

	chapa de mdf ultra verde 18mm. A base deverá prever modo de fixação e a sustentação de 4 bolas de 1,00m de diâmetro cada peça. A pintura da base deverá ser com tinta automotiva brilho na cor verde escuro. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
22	AVENIDA DAS HORTÊNSIAS - BANCO SICOOB ATÉ RÓTULA HOTEL ALPESTRE				R\$
22.1	DECORAÇÃO				
22.1.1	Reforma, restauração, substituição de material, pintura e instalação de elementos decorativos conjuntos de bengalas luminosas com medida de 3,20m de altura x 2,50m de largura x 0,29m de profundidade. As peças foram confeccionadas estrutura de ferro galvanizado tipo cantoneira 1/8x5/8". A contratada deverá remover a tela e a iluminação existente nas estruturas. As peças deverão receber pintura com tinta automotiva brilho na cor dourado. Os elementos decorativos serão revestidos por cordões luz. Ver memorial iluminação. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	33	R\$	R\$

23	RÓTULA EXPOGRAMADO - AVENIDA BORGES DE MEDEIROS X RUA SÃO PEDRO X SUBIDA EXPOGRAMADO				R\$
23.1	DECORAÇÃO				
23.1.1	Restauração, reforma, substituição de material, pintura e instalação de 3 (três) elementos decorativos em formato estrelas natalinas 5 pontas (acervo Gramadotur) com medida de 2,80m de altura x 2,80 de largura x 0,26m de profundidade que foram confeccionados em chapa de compensado naval 20mm com recorte cnc router, conforme projeto. A contratada deverá fazer um fino acabamento, lixando as peças para remover a tinta e as rebarbas do recorte. A pintura dos elementos decorativos deverá ser com tinta automotiva acabamento semi brilho na cor vermelho escuro. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	3	R\$	R\$
23.1.2	Restauração, reforma, substituição de material, pintura e instalação de 3 (tres) elementos decorativos em formato árvores natalinas (acervo da Gramadotur) com medida de 2,80m de altura x 1,60 de largura x 0,26m de profundidade.	Unidade	3	R\$	R\$

	Os elementos foram confeccionados em chapa de compensado naval 20mm com recorte cnc router, conforme projeto. A contratada deverá fazer um fino acabamento, lixando as peças para remover a tinta e as rebarbas do recorte. A pintura dos elementos decorativos deverá ser com tinta automotiva com acabamento semi brilho na cor vermelho escuro. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
24	SUBIDA EXPOGRAMADO				R\$
24.1	DECORAÇÃO				
24.1.1	Aquisição, confecção e instalação de uma base circular niveladora com medida de 2,67m de diâmetro para a instalação de uma árvore natalina na subida do espaço Expogramado. A base deverá ser confeccionada com estruturação em madeira, parte superior com chapa de compensado naval 20mm e a parte da frente da estrutura 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 verde escuro. (Conf. detalhamento	Unidade	1	R\$	R\$

	Memorial Descritivo)				
24.1.2	Aquisição, confecção e instalação de 1 (uma) base circular com medida de 2,64m de diâmetro x 0,50m de altura. A base deverá ser 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 ou 16 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 branco conforme projeto. 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. Os outros dois adesivos que compõem a base serão de patrocinadores que vão estar	Unidade	1	R\$	R\$

	variando de tamanho conforme a empresa que será a patrocinadora do evento. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
24.1.3	Reforma, restauração, substituição de material, pintura e instalação de uma estrutura de ferro em formato de árvore com medida de 5,00m de altura x 2,50 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 novo, leia-se da base ao topo de forma uniforme. O festão deverá ser aramado na cor verde escuro com 0,25m de diâmetro. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	1	R\$	R\$
24.1.4	Aquisição, confecção 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. Os elementos decorativos deverão ser confeccionados em fibra de vidro com acabamento ortho gel branco, efeito tipo porcelana. A	Unidade	40	R\$	R\$

	pintura deverá ser com tinta automotiva brilho na cor dourado. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
24.1.5	Aquisição, confecção e instalação de 35 laços com medida de 0,57m de altura x 0,51m de largura e medidas conforme imagem. As peças deverão ser 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. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	35	R\$	R\$
24.1.6	Aquisição, confecção e instalação de uma ponteira com estrela. A contratada deverá confeccionar uma ponteira cônica em chapa de ferro galvanizado com 0,60mm de espessura com medida de 0,44m de altura x 0,25m de diâmetro conforme proporção. A pintura deverá ser com tinta automotiva com acabamento acetinado na cor dourado. Aquisição e instalação de uma estrela côncava vincada em alto relevo 5 pontas (dois lados iguais) com medida de 0,71m de altura x 0,75m de largura x 0,25m profundidade. A estrela	Unidade	1	R\$	R\$

	deverá ser confeccionada em fibra de vidro com acabamento ortho gel branco, efeito tipo porcelana. A pintura deverá ser com tinta automotiva brilho na cor dourado. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
25	ENTRADA PAVILHÕES EXPOGRAMADO				R\$
25.1	DECORAÇÃO				
25.1.1	A ornamentação da entrada dos pavilhões da Expogramado será composta por 2 conjuntos de três quebra-nozes com base tambor, um de cada lado da porta para recepcionar aos visitantes. Restauração, reforma, pintura e instalação de 2 conjuntos de três quebra-nozes com base tambor (acervo Gramadotur) com medidas conforme projeto. A contratada precisa fazer nova pintura dos elementos decorativos (que hoje encontram-se desbotados no acervo) com tinta automotiva acabamento brilho nas mesmas cores vermelho, verde, preto, dourado e cores conforme imagem de referência. Prever fixação das peças sem a utilização de cabos de aço. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	2	R\$	R\$

25.1.1	Reforma, manutenção, substituição de material (festão) e instalação de uma guirlanda com medida de 1,30m de diâmetro (acervo da Gramadotur). A contratada deverá fazer a retirada do festão existente e cobrir a estrutura com festão aramado novo de 0,30m de diâmetro na cor verde escuro. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	1	R\$	R\$
25.1.2	Aquisição e instalação de um laço aramado e estruturado com medida de 0,72m x 0,47m e pernas 0,60m de comprimento o laço x 0,20m 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. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	1	R\$	R\$
26	PRAÇA DA VÁRZEA GRANDE				R\$
26.1	DECORAÇÃO				
26.1.1	Aquisição, confecção e instalação de base circular com medida de 5,00m de diâmetro x 0,50m de altura. A base	Unidade	1	R\$	R\$

	<p>deverá ser estruturada em madeira de pinus ilhote 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, aquisição, confecção e instalação de 02 (dois) letreiros com o logo do evento “Natal Luz de Gramado” com medidas de 0,98m de largura x 0,35m de altura. A escrita logomarca do evento “Natal Luz de Gramado” deverá ser confeccionado em P.V.C. expandido de 10mm de espessura na cor dourado brilho. Solicitar arquivo digital. Aquisição, confecção e instalação de 4 (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 arquivo digital. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)</p>				
26.1.2	Reforma, restauração, substituição de material, pintura e	Unidade	1	R\$	R\$

	instalação de 1 (um) pinheiro (acervo da 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. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
26.1.3	Para compor a ornamentação da árvore, a contratada deverá fazer a reforma, restauração, substituição de material, pintura, instalação de novos vidros, confecção de adesivos e instalação de 2 porta-janelas e 8 janelas (acervo da Gramadotur). Os elementos foram executados em madeira pinus ilhote. A pintura das estruturas deverá ser renovada nas mesmas cores que já estão pintadas atualmente. A contratada deverá fazer a reposição de vidros tipo reflecta float bronze 4mm com filtro difusor nas estruturas. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	10	R\$	R\$
26.1.4	Reforma, restauração, substituição de material e instalação de guirlandas (acervo da Gramadotur) com medida de 0,70m de diâmetro que deverão ser fixadas nos oitões das portas.	Unidade	2	R\$	R\$

	Para a ornamentação das guirlandas, a contratada deverá fazer a aquisição e instalação de 25 bolas vermelhas de natal com medida de 5cm de diâmetro na cor vermelho e 2 sinos natalinos de aproximadamente 15cm de altura na cor dourado. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
26.1.5	Reforma, restauração, substituição de material e instalação de guirlandas (acervo da Gramadotur) com medida de 0,20m de diâmetro que deverão ser fixadas nas faces internas dos tampos das janelas. Para a ornamentação das guirlandas, a contratada deverá fazer a aquisição e instalação de 10 bolas vermelhas de natal com medida de 5cm de diâmetro na cor vermelho e 2 sinos natalinos de aproximadamente 7cm de altura na cor dourado. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	8	R\$	R\$
26.1.6	Reforma, restauração, substituição de material, pintura e instalação de arandelas/lanternas, acervo da Gramadotur. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	28	R\$	R\$
26.1.7	Aquisição e instalação de meia bolas de natal na cor	Unidade	60	R\$	R\$

	vermelho com 20cm de diâmetro. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
26.1.8	Aquisição e instalação de meia bolas de natal na cor branco perolado com 20cm de diâmetro. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	60	R\$	R\$
26.1.9	Reforma, substituição de material, restauração, pintura e instalação de 1 (uma) estrela de fibra (acervo da Gramadotur) com medidas 0,40m de diâmetro x 0,25m de espessura na parte central. Como acabamento, a estrela deverá receber adesivo (dois lados da estrela) com o logotipo do Patrocinador do evento. Solicitar arquivo digital para a Gramadotur. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	1	R\$	R\$
27	PRAÇA DO ROTARY				R\$
27.1	DECORAÇÃO				
27.1.1	Reforma, restauração, substituição de material, pintura e instalação de 3 elementos decorativos conjuntos de bengalas luminosas com medida de 3,20m de altura x 2,50m de largura x 0,29m de profundidade. As peças foram confeccionadas	Unidade	3	R\$	R\$

	estrutura de ferro galvanizado tipo cantoneira 1/8x5/8". A contratada deverá remover a tela e a iluminação existente nas estruturas. As peças deverão receber pintura com tinta automotiva de auto brilho na cor dourado. Os elementos decorativos serão revestidos por cordões luz. Ver memorial iluminação. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
28	HOSPITAL DE GRAMADO				R\$
28.1	DECORAÇÃO				
28.1.1	Reforma, restauração, reposição de bolinhas, pintura e instalação de uma base (acervo da Gramadotur) confeccionada com estruturação em ferro e revestimento em fibra de vidro. A base em formato redondo tem como medidas 2,20m de diâmetro x 0,80m de altura. A pintura do elemento decorativo deverá ser em tinta automotiva acabamento brilho nas cores verde escuro e vermelho escuro. As bolas que contornam a base deverão ser em alto relevo com medida aproxima 0,07m diâmetro. A contratada deverá fazer a reposição de 10 arabescos decorativos na base de fibra com	Unidade	1	R\$	R\$

	medida de 0,60m de largura x 0,18m de altura confeccionadas em fibra de vidro em alto relevo com acabamento arredondado de modo que a fixação na base fique perfeita. Os arabescos decorativos deverão ser pintados com tinta automotiva de brilho na cor vermelho escuro. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
28.1.2	Reforma, manutenção, substituição de material e instalação de um Papai Noel (acervo Gramadotur) em fibra de vidro medindo 3,00m de altura x 1,20m de diâmetro. A pintura de toda a peça deverá se com tinta automotiva acabamento brilho nas cores de referência. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	1	R\$	R\$
28.1.3	Aquisição e instalação de um saco tipo pochete em tecido de veludo na cor azul escuro spandex medindo 0,45m de altura x 0,30m de largura. Providenciar enchimento em fibra para dar volume. Como acabamento prever a aquisição e instalação de cordão, modelo utilizado em acabamento de cortinas. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	1	R\$	R\$

28.1.4	Para ornamentação do urso: Aquisição e instalação de laço de veludo medindo 2,00m de comprimento x 15cm de largura na cor vermelho escuro com finalização de aplicação de azevinhos. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	1	R\$	R\$
28.1.5	Aquisição e instalação de 15 metros de cordão de Santo Antônio de 20mm na cor dourado para contornar toda a cintura do Papai Noel. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Metro	15	R\$	R\$
29	SERRA PARK				R\$
29.1	DECORAÇÃO				
29.1.1	Restauração, substituição de material, limpeza, pintura e instalação de 02 anjos com trombeta (acervo Gramadotur) com medida de 3,00m de altura. As esculturas foram confeccionadas em fibra de vidro. As peças deverão ser pintadas para tirar o efeito do desbotamento com tinta automotiva brilho nas mesmas cores. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	2	R\$	R\$

29.1.2	Restauração, substituição de material, limpeza, pintura e instalação de 02 renas (acervo Gramadotur) com medida de 2,90m de altura. As esculturas foram confeccionadas em fibra de vidro. As peças deverão ser pintadas para tirar o efeito do desbotamento com tinta automotiva brilho nas mesmas cores. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	2	R\$	R\$
29.1.3	Restauração, reforma, substituição de material, confecção de novas bolinhas, pintura e instalação de quatro bases decorativas em formato oval (acervo da Gramadotur) para instalação das renas e anjos. A medida da base tem como medida 2,10m de comprimento x 1,10m de profundidade x 0,80m de altura da base. A contratada deverá fazer a reposição das bolinhas que compõem a base, o tamanho de cada bolinha é de aproximadamente 0,10m de diâmetro. A pintura da base deverá ser com tinta automotiva brilho nas cores verde e vermelho. A contratada deverá fazer a restauração ou a confecção de novos arabescos para as bases. Cada base deverá ter 8 arabescos decorativos com	Unidade	4	R\$	R\$

	medida de 0,35m de largura x 0,18m de altura confeccionada em fibra de vidro em auto relevo com acabamento arredondado de modo que a fixação na base fique perfeita. Os arabescos decorativos deverão ser pintados com tinta automotiva de acabamento auto brilho na cor vermelho escuro. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)				
29.1.4	Restauração, reforma, pintura e instalação de quatro bases para sobrepor as bases em fibra e os elementos renas e anjos. A base foi confeccionada em formato oval com medida de 2,40m de comprimento x 1,30m de profundidade x 0,10m de altura, confeccionada com estruturação em madeira pinus ilhote com a aplicação na parte superior da base uma chapa em compensado naval de 18mm 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 de brilho na cor verde escuro. (Conf. detalhamento Memorial Descritivo)	Unidade	4	R\$	R\$
TOTAL DECORAÇÃO					R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD TOTAL	UNIDADE	MATERIAL UNITÁRIO	MÃO DE OBRA UNITÁRIO	MATERIAL TOTAL	MÃO DE OBRA TOTAL	TOTAL
1.	Cabo pp 2x1.5mm ²	9629	Metro	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
2.	Cabo pp 2x2.5mm ²	500	Metro	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
3.	Refletor led IP65, 50W 220V.Branco quente .	332	Unidade	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
4.	Refletor led IP65, 10W 220V. Branco quente .	250	Unidade	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
5.	Refletor led IP65, 100W 220V. Branco quente. Para uso externo.	186	Unidade	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
6.	Refletor led IP65, 30W 220V.Branco quente.para uso externo.	306	Unidade	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
7.	Mangueira de led 13mm 3000k.3w/m Para uso externo (60 lâmpadas)com unidades de corte em 2m 220v.	5830	Metro	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$

8.	Cordão de led fixo estáticos (95/100) 220v comprimento aproximadamente 10m Fio Cristal para uso externo .	8410	Metro	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
9.	Cordão de led fixo estático (95/100) 220v. Comprimento aproximado 10m . Fio Verde para uso externo .	4656	Unidade	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
10.	Estrobo 6w 220v para uso externo	805	Unidade	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
11.	Lampada led 4w 220v Branco quente ,Bocal E27	30	Unidade	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
12.	Haste de ferro de 30cm para fixação de refletores. Iluminação estrela.	32	Unidade	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
13.	Refletor vapor metálico completo de 400w/ 220v. Uso externo .	28	Unidade	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
14.	Haste de Ferro Curva para os dois lados.	50	Unidade	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
15.	Gelatina Filtro Difusor	85	Metro	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
16.	Cascata de Led Branco quente fixo . 400 led de 10m. Fio branco 32w/220v	291	Unidade	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$

	com 3 caídas diferentes . Uso externo							
17.	Cordão de led fixo colorido (95á100leds). Aproximadamente 10m de comprimento. Fio verde. Uso externo.	20	Unidade	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
18.	Lâmpada de led C7 branco quente 220v. Para uso externo.	3200	Unidade	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
19.	Refletor led Spot IP65, 20W 220V. Branco quente. Para uso externo.	64	Unidade	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
20.	Mangueira de led neon 220v (120 leds por metro)Amarelo alto brilho	300	Metro	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
21.	Fita Led 5050 220v Para uso externo	350	Metro	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
22.	Conjunto de led C7 colorida completo 220v para uso externo.	10	Unidade	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
23.	Painel Plafon sobrepôr de led de 25w branco frio	3	Unidade	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
24.	Tomada de sobrepôr	26	Unidade	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$

25.	Ribalta de led Rgb 24 leds 3w dmx para Uso externo	22	Unidade	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
26.	Mesa Controle dmx 512 220v para Iluminação.	1	Unidade	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
27.	Luminaria Tubular led sobrepor slim 20w 0,60cm Branco frio .	20	Unidade	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
28.	Caixa de distribuição de sobrepor	11	Unidade	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
29.	Tubo de led snowfall de 0,80cm. Luz branca 220v para uso externo	1350	Unidade	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
30.	Cordão de led fixo Vermelho (95á100leds)comprimento aproximado 10m fio vermelho 220v para uso externo.	1025	Unidade	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
31.	Tubo de led snowfall de 0,80cm. Luz branco quente 220v para uso externo	190	Unidade	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
32.	Mangueira de led branco frio 13mm. 3000k.3w/m Para uso externo (60 lampadas) com unidades de corte em	700	Metro	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$

	2m 220v.							
33.	Cabo pp 4x6mm	85	Metro	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
34.	Quadro de distribuicao de sobrep 30x30x15 Tampa alta . Acompanha trilho para fixação do Dsjuntor	46	Unidade	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
35.	Disjuntor (Protetor rede eletrica)	158	Unidade	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
36.	Contactora 32a 220v	71	Unidade	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
37.	Timer Digital Tensão: 220V Consumo próprio máximo: 0,7 Watts. Até 16 programações: 8 para ON e 8 para OFF. Tipos de programações: Horária (horas, minutos), diária e semanal.	69	Unidade	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
TOTAL ILUMINAÇÃO								R\$

TOTAL DECORAÇÃO + ILUMINAÇÃO	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 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)