



Prefeitura Municipal de CaciQue Doble  
Estado do Rio Grande do Sul



# TERMO DE REFERÊNCIA

PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE  
ORNAMENTAÇÃO/DECORAÇÃO  
NATALINA URBANA PARA O EVENTO  
NATAL LUZ E PAZ



## CONSIDERAÇÕES INICIAIS

O presente Memorial Descritivo fixa as condições para projeto, execução e acompanhamento de projeto de embelezamento urbano temporário.

Toda e qualquer dúvida que ocorrer durante a execução deste, ou incompatibilizações entre os projetos, ou intenções de alterações, deverá ser consultada junto ao autor dos respectivos projetos.

Demais questões não abordadas neste documento e que possam interferir na qualidade da execução da obra, deverão ser informadas ao responsável técnico.

## DADOS DA OBRA

|              |                                       |
|--------------|---------------------------------------|
| CLIENTE      | PREFEITURA MUNICIPAL DE CACIQUE DOBLE |
| CNPJ         | 87.613.600/0001-03                    |
| TIPO DE OBRA | EMBELEZAMENTO URBANO TEMPORÁRIO       |
| ENDEREÇO     | MUNICÍPIO DE CACIQUE DOBLE /RS        |

## SERVIÇOS PRELIMINARES E GERAIS

A execução do projeto urbano só poderá ser iniciada após a Aprovação e assinatura do contrato junto a Prefeitura Municipal.

Como etapa inicial, deverão ser analisados e testados todos os materiais de decoração e elétricos que foram utilizados em anos anteriores.

Todo e qualquer material que estiver em condição de uso, que se encaixe nas propostas do novo projeto deverá ser aproveitado e reutilizado.

## INSTALAÇÃO DE ENFEITES AO LONGO DA AVENIDA KAINGANG.

Nos postes que possuem os bojos de luz, deverá ser instalados guirlandas, presas no poste da estrutura.

Nos postes altos de luz, iluminação pública, deverão ser instalados enfeites com estrutura de ferro e revestidas com mangueira de luz de led.

Ao longo da avenida deverão ser instalados pinheiros de madeira, que serão fabricados com madeira de demolição. Esses pinheiros deverão receber iluminação com mangueiras ou cordões de led.



Os seis (06) arcos grandes (verdes escuro) que já se encontram instalados ao longo da avenida, deverão ser retirados, reparados e feito a instalação de manguieras de led.

Serão utilizadas cerca de 400 metros de mangueira de led em todos os enfeites, ao longo da avenida. Totalizando um valor aproximado de potência de 3.200 watts.

### **INSTALAÇÃO DE ENFEITES AO LONGO DA AVENIDA GUARANI.**

Nos postes altos de luz, iluminação pública, deverão ser instalados enfeites de madeira.

Ao longo da avenida deverão ser instaladas estruturas de ferro com luz (pirâmides), que deverão ser reformadas, tanto na estrutura quanto na iluminação.

Serão utilizadas cerca de 300 metros de mangueira de led em todos os enfeites, ao longo da avenida. Totalizando um valor aproximado de potência de 2.400 watts.

### **INSTALAÇÃO DE ENFEITES NO TREVO DE ACESSO A CIDADE (SAÍDA PARA SÃO JOSÉ DO OURO)**

Nos pórtico que já está instalado no local, será mantido a iluminação já existente com manguieras de led. Caso seja necessário, deverá haver a substituição das manguieras de led, por novas.

Será instalado a roda gigante de estrutura de ferro, com iluminação de led. Na roda gigante deverá ser colocados 08 Papais Noéis de tecido forrados de espuma (já existentes, mas que deverão passar por reparos). A roda gigante deverá permanecer parada durante todo o período de exposição. Deverá ser instalado cerca de 50 m de mangueira de led em volta da estrutura da roda gigante.

Serão utilizados, no trevo de acesso, cerca de 200 metros de mangueira de led, em todo o trevo de acesso, totalizando um valor aproximado de potência de 1.600 watts.

### **INSTALAÇÃO DE ENFEITES NA PRAÇA DA IGUEJA MATRIZ**

Nos pergolado de concreto será instalado nova iluminação com manguieras de led.

Será instalado um letreiro “BOAS FESTAS” de madeirite, pintado com tinta esmalte nas cores verde bandeira, vermelho e branco.

O letreiro receberá iluminação de manguieras de led, em volta de todas as letras.



Deverá ser montado um pinheiro, com estrutura de ferro já existente, e instalado mangueiras de led para iluminação. Como base desse pinheiro será montado um tablado de madeirite, que receberá pintura com tinta esmalte. Em volta será utilizado uma cerca de ferro com festão aramado verde e mangueira de led. Deverão ser utilizados enfeites com temas natalinos em volta de toda a base do pinheiro.

Serão utilizados, na praça, cerca de 400 metros de mangueira de led, em todo o trevo de acesso, totalizando um valor aproximado de potência de 3.200 watts.

### **INSTALAÇÃO DE ENFEITES NA TORRE DO SINO DA IGREJA MATRIZ**

A torre dos sinos deverá receber enfeites elaborados com estrutura de ferro revestidas com mangueiras de led.

Serão utilizados, na torre dos sinos, cerca de 100 metros de mangueira de led, em todos os enfeites, totalizando um valor aproximado de potência de 800 watts.

### **INSTALAÇÃO DE ENFEITES NOS PREDIOS DAS SECRETARIAS DA SAÚDE, CRAS E POSTO DE SAÚDE**

Os prédios públicos onde funcionam as secretarias da saúde, CRAS e a UBS, receberão iluminação com mangueiras de led e cascatas de led.

Serão utilizados um total de 10 cascatas de led, divididas entre os três prédios: 03 cascatas na secretaria de saúde, 03 cascatas no CRAS e 04 cascatas no prédio da UBS. Totalizando um valor aproximado de potência de 1000 watts.

### **INSTALAÇÃO DE ENFEITES NO PRÉDIO DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA**

No prédio público onde funciona o setor administrativo da prefeitura, deverá ser instalados estruturas de ferro iluminadas com mangueiras de led. Tanto na frente da prefeitura quanto em cima.

Serão utilizados um total de 400 metros de mangueira de led, ao longo de todo o prédio, totalizando um valor aproximado de potência de 3.200 watts.

### **INSTALAÇÃO DE ENFEITES NO CALÇADÃO**

Ao longo do calçadão, serão instaladas novas mangueiras de led nos arcos já existentes.

Serão utilizados um total de 30 metros de mangueira de led em cada arco do calçadão, são 20 arcos totalizando 600 metros de mangueira de led.



No chafariz deverá ser instalado uma mangueira de led e sua volta com cerca de 20 metros.

A casinha do papai noel será retirada do local onde se encontra e instalada no calçadão. Todo e qualquer reparo que seja necessário, deverá ser executado. A casinha deverá receber iluminação com cascatas de led, mangueiras de led, iluminação com lâmpada de led, além de enfeites típicos de natal, tanto na parte interna quanto na parte externa.

O trenó do Papai Noel deverá ser feito em madeirite, e fixado em uma estrutura de ferro já existente. Deverá receber iluminação de led, e enfeites típicos de natal.

Serão utilizados um total de 40 metros de mangueira de led em cada arco do calçadão, são 20 arcos totalizando 800 metros de mangueira de led. No chafariz serão utilizados cerca de 20 metros de mangueira de led.

Em todo o calçadão, totaliza um valor aproximado de potência de 7.200 watts.

### **INSTALAÇÃO DE ENFEITES EM FRENTE A PREFEITURA (LADO ONDE ESTÁ CONSTRUIDA A CASINHA DO PAPAÍ NOEL)**

Neste lado das rampas de subida para a prefeitura, será feita a retirada da casinha do Papai Noel e, como já citado no item anterior, será instalada novamente no calçadão.

Deverão ser instalados 10 “lanternas” feitas de madeira, com cerca de 1.5m de altura. Essas lanternas deverão receber pintura de verniz, iluminação de com cordões de led, e serão utilizados os ursos de pelúcia para compor a decoração.

Deverão ser instalados 20 palmeiras verdes (já existentes), de estrutura de ferro envolvidas com 20 m de mangueira de led cada uma.

Acompanhando toda a volta do cordão, será instalada uma cerca de ferro, com festão aramado verde escuro e cerca de 200m de mangueira de led. No chão de toda a área deverá ser distribuídas, de forma irregular, cerca de 150m mangueiras de led.

Todas as luzes instaladas, neste lado da rampa, totalizam um valor aproximado de potência de 6.500 watts.

### **INSTALAÇÃO DE ENFEITES EM FRENTE A PREFEITURA (LADO ONDE ESTÁ INSTALADA A RODA GIGANTE)**

Neste lado das rampas de subida para a prefeitura, será retirada a roda gigante que está instalada no local.





Deverá ser montado um pinheiro com cerca de 3 metros de altura, de estrutura de ferro com iluminação de mangueiras de led.

Serão utilizados 09 pinheiros pequenos, com estrutura de ferro, envolvidos com mangueira de led (já existentes). Nesses pinheiros deverá haver a instalação de festão de natal verde bandeira, que deverão ser adquiridos, e enfeites de tecido feltro (já existentes). Cada pinheiro tem aproximadamente 10 metros de mangueira de led. Envoltos desses pinheiros será feita uma estrutura com barras de ferro, para que se montem globos. Essas estruturas também deverão receber iluminação com mangueiras e cascatas de led.

Serão montados estruturas de presentes, de madeirite, pintados com tinta esmalte de várias cores, com iluminação com mangueiras e cascatas de led;

Será instalado um letreiro "FELIZ NATAL" de madeirite, pintado com tinta esmalte nas cores verde bandeira, vermelho e branco.

Acompanhando toda a volta do cordão, será instalada uma cerca de ferro, com festão aramado verde escuro e cerca de 200m de mangueira de led. No chão de toda a área deverá ser distribuídas, de forma irregular, cerca de 150m mangueiras de led.

Todas as luzes instaladas, neste lado da rampa, totalizam um valor aproximado de potência 8.500 watts.

### **INSTALAÇÃO DE ENFEITES EM FRENTE A PREFEITURA (LOCAL ONDE ESTÁ A GRUTA DE PEDRA)**

No local onde se encontra a gruta de pedra, em frente a Prefeitura, deverá ser montado o presépio, em cima de uma estrutura de mdf. O presépio (já existente) é composto de estátuas de gesso coloridas, com aproximadamente 60cm de altura.

Dentro da gruta deverá haver a cobertura de todo o solo com serragem. Deverá haver a instalação de 02 cortinas de led, e 05 cordões de luz coloridas de natal.

Em cima da gruta deverá ser colocadas folhas de palmeiras, e 02 cortinas de luz de led de 10 m cada.

Deverá haver a instalação de um túnel de luz, coberto e fechado com 10 cortinas de led até o chão, como acesso ao presépio, com estruturas de ferro (já existentes, mas que precisarão ser reformadas).

Todas as luzes instaladas, neste lado da rampa, totalizam um valor aproximado de potência de 4.100 watts.



## CONSIDERAÇÕES FINAIS

No total, serão instalados um valor aproximado de 40.700 watts de potência, nos mais variados tipos de luzes.

As luzes deverão permanecer ligadas 04 horas por dia, no horário das 21 horas á 01 hora, todos os dias pelo período determinado pela administração.

Todos as estruturas e enfeites, com exceção das estruturas de ferro, deverão ser reparadas e / ou construídas e pintadas (quando necessário) pela equipe responsável pela montagem e desmontagem dos enfeites. Ficando apenas a compra do material de responsabilidade da prefeitura.

Todas as instalações, manutenção e desligamento das luzes é de responsabilidade do eletricitista da equipe.

A empresa deverá disponibilizar profissional por 24h, para atender qualquer imprevisto que surja em relação ao objeto contratado, assumindo a responsabilidade pela respectiva manutenção enquanto perdurar o evento.

Deverá ser efetuada a retirada de todos os enfeites e luzes no início do mês de Janeiro de 2021 começando pelo tradicional Dia de Reis e se estendendo pelo período que seja necessário. Nessa etapa já deverá ser feito a separação dos materiais que poderão ser utilizados futuramente, e o descarte dos materiais que não podem mais ser utilizados.

Todos os materiais deverão ser guardados em local indicado pela comissão de eventos da Administração pública.

Cacique Doble, 17 de Setembro de 2021.

---

**Eng. Civil Carla Ragnini**  
**CREA137639-6**

---

**Luiz Angelo Deon**  
**Prefeito Municipal**