

2026

MEMORIAL DESCRITIVO E JUSTIFICATIVO

HISTÓRIAS DE NATA II

Tulainy Parisotto
Arquiteta e Urbanista

outubro de 26.

1. APRESENTAÇÃO

Projeto “Histórias de Natal II” – Capinzal/2026

O projeto de decoração natalina para o município de Capinzal/SC para 2026 dá continuidade ao conceito “Histórias de Natal”, desenvolvido na edição anterior, ampliando sua proposta por meio de novos elementos, cenários e intervenções nos espaços públicos do município.

A iniciativa busca transformar diferentes pontos da cidade em ambientes acolhedores e temáticos, integrando iluminação, elementos decorativos e estruturas pertencentes ao acervo municipal a novas intervenções, de modo a valorizar os espaços urbanos e proporcionar experiências de convivência, encantamento e celebração durante o período natalino.

Os principais objetivos são:

- Dar continuidade ao conceito “Histórias de Natal”, valorizando memórias, tradições e a identidade local;
- Criar soluções decorativas e luminosas que valorizem os espaços públicos e despertem curiosidade, emoção e encantamento;
- Reutilizar e valorizar elementos pertencentes ao acervo municipal, promovendo o aproveitamento de materiais e estruturas existentes;
- Adotar soluções técnica e economicamente adequadas, compatíveis com as condições de instalação, operação e manutenção dos espaços públicos;
- Integrar iluminação, decoração e elementos temáticos em uma composição harmônica e coerente entre os diferentes pontos da cidade.

Mais do que ornamentar os espaços públicos, o Projeto “Histórias de Natal II” busca criar ambientes que favoreçam a convivência, o bem-estar e o encantamento, utilizando a iluminação e os elementos decorativos como recursos para transformar a percepção e a experiência dos espaços urbanos durante o período natalino.

As intervenções serão distribuídas em diferentes pontos do município, respeitando as características e particularidades de cada local e combinando novos elementos com peças pertencentes ao acervo municipal, conforme as especificações, quantitativos e responsabilidades definidas no projeto.

2. DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

A decoração e a iluminação descritas neste Memorial Descritivo deverão ser instaladas nos seguintes locais:

- 2.1 Portal Ponte Irineu Bornhausen;
- 2.2 Ponte Pênsil Padre Mathias Michelizza;
- 2.3 Prefeitura Municipal;
- 2.4 Calçadão;
- 2.5 Rua XV de Novembro;
- 2.6 1.6 Praça Pedro Lélis da Rocha;
- 2.7 Praça Achilles D'Agualuzzo
- 2.8 Área de Lazer Dr. Arnaldo Favorito
- 2.9 Trevos

2.1 Portal Ponte Irineu Bornhausen

A proposta de decoração do Portal da Ponte Irineu Bornhausen tem como elemento conceitual a guirlanda, incorporando estruturas e elementos pertencentes ao acervo municipal. A composição contempla arabescos, guirlandas e demais elementos ornamentais, complementados por iluminação decorativa, conforme especificações apresentadas no projeto.

As estruturas existentes e os elementos do acervo municipal serão reutilizados, com substituição da iluminação luminosa prevista em projeto quando necessário, além da complementação da composição decorativa conforme a proposta.

A composição busca valorizar o portal de entrada do município, utilizando elementos associados ao Natal, como guirlandas, arabescos, fitas e demais ornamentos previstos no projeto, reforçando o conceito de “Histórias de Natal II”.

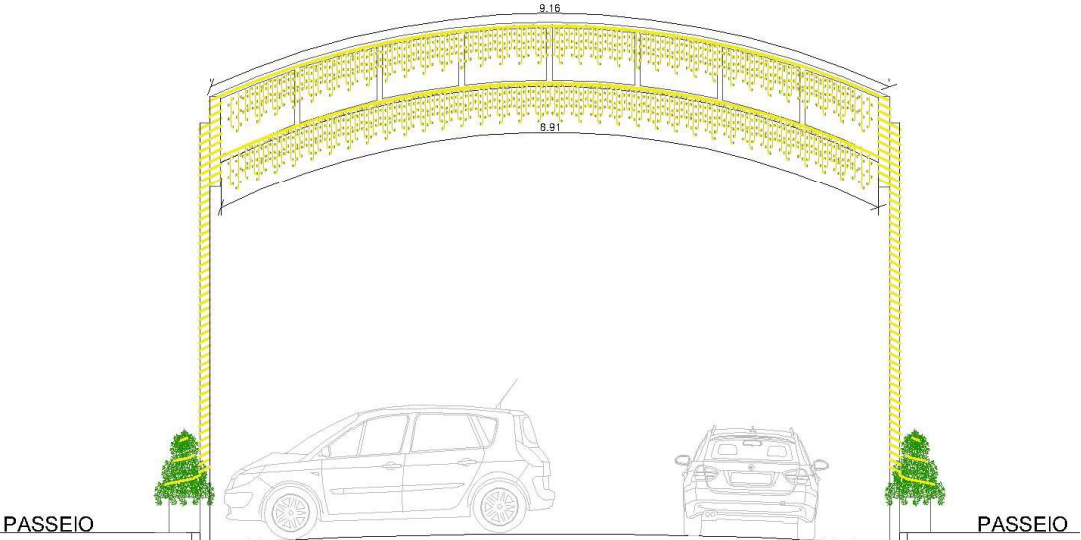
Proposta		
130	und	Corda/mangueira luminosa LED, diâmetro nominal de 13 mm, mínimo de 30 LEDs/m, para uso externo.
13	und.	Cabo de força para mangueira fixa de 13mm.
13	und.	Capa de terminação para mangueira de 13mm.
260	und.	Abraçadeira de nylon enforca gato cinta plástica 20cm
65	und.	Conector de interconexao a7 13mm 2 fios
13	m	Cabo multiplexado 2x10 mm ²
01	und.	Disjuntor DR Bipolar Fuga Diferencial Residual 2p 16a 30ma
01	und.	Disjuntor DIN Mono 127/220V 16A
01	und.	Base para Réle Fotoelétrico
01	und.	Réle Fotoelétrico
01	und.	Caixa de acionamento
01	und.	Alça preformada 16mm
01	und.	Conector De Derivação Perfurante 10-95 Deriv. 1,5-10
01	und.	Fita isolante
01	und.	Isolador de porcelana

2.2 Rua XV de Novembro

A decoração da Rua XV de Novembro valorizará os sete portais existentes, combinando iluminação ornamental e elementos decorativos para criar uma sequência visual contínua ao longo da via.

Os sete portais receberão 12 cascatas luminosas cada, totalizando 84 unidades, além de iluminação com corda/mangueira luminosa aplicada às estruturas e demais elementos indicados no projeto.

A composição busca destacar os portais durante o período noturno, reforçando o conceito de “Histórias de Natal II” e garantindo uma instalação uniforme, segura e compatível com as características das estruturas existentes.

Proposta		
		
939	m	Corda/mangueira luminosa LED, diâmetro nominal de 13 mm, mínimo de 30 LEDs/m, para uso externo.
84	und.	Cascata luminosa LED, 400 LEDs, luz fixa, fio branco, diâmetro aproximado de 1,8 mm, para uso externo, tensão nominal de 220 V, composta por três quedas, com comprimento de 9,50 m de iluminação + 0,50 m de cabo de alimentação, totalizando 10,00 m por unidade, com conexões macho/fêmea e possibilidade de interligação de até 5 unidades.
14	und.	Cabo de força para mangueira fixa de 13mm.
14	und.	Capa de terminação para mangueira de 13mm.
1.878	und.	Abraçadeira de nylon enforca gato cinta plástica 20cm
470	und.	Conector de interconexao a7 13mm 2 fios
94	m	Cabo multiplexado 2x10 mm ²
07	und.	Disjuntor DR Bipolar Fuga Diferencial Residual 2p 16a 30ma
07	und.	Disjuntor DIN Mono 127/220V 16A
07	und.	Base para Réle Fotoelétrico
07	und.	Réle Fotoelétrico
07	und.	Caixa de acionamento
07	und.	Alça preformada 16mm
84	m	Cordão paralelo 2x2,5 mm ²
07	und.	Conector De Derivação Perfurante 10-95 Deriv. 1,5-10
09	und.	Fita isolante
07	und.	Isolador de porcelana

2.3 Ponte Pênsil Padre Mathias Michelizza

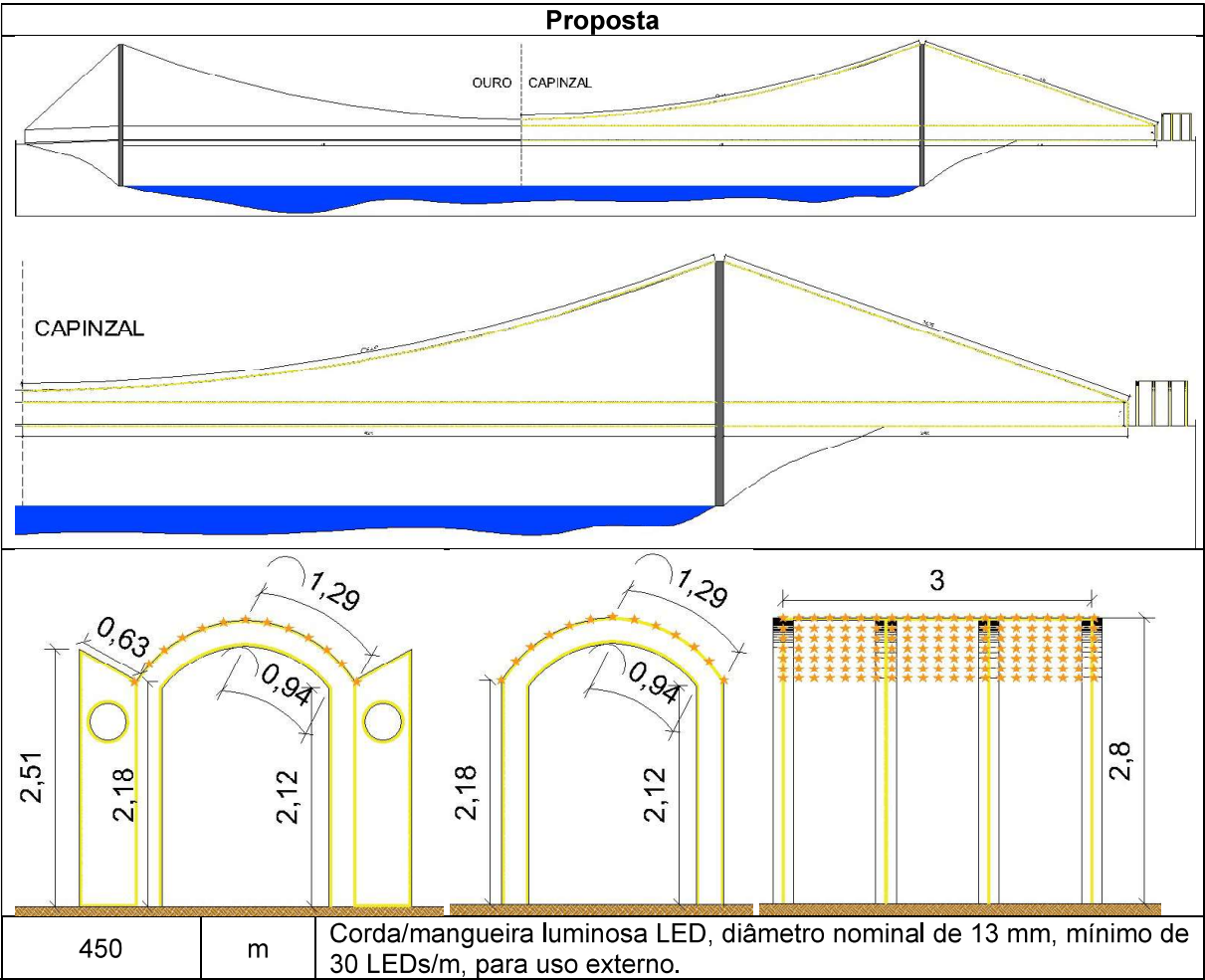
A Ponte Pênsil Padre Mathias Michelizza receberá decoração natalina no acesso e iluminação decorativa ao longo do percurso, contemplando a instalação de corda/mangueira luminosa em ambas as laterais.

No acesso à ponte serão utilizados elementos decorativos previstos no projeto, criando uma entrada temática e destacando o início do percurso. Ao longo da ponte, a iluminação será instalada de forma contínua e organizada, acompanhando a estrutura e valorizando a travessia durante o período noturno.

A iluminação será executada em ambas as laterais da ponte, conforme a representação gráfica e os quantitativos definidos no projeto, garantindo uniformidade visual e condições adequadas de instalação.

Também serão utilizados elementos pertencentes ao acervo municipal, quando indicados no projeto, cabendo à contratada realizar a instalação, fixação, conexão, ajustes, manutenção e posterior desmontagem dos elementos sob sua responsabilidade.

A instalação deverá respeitar as condições de segurança, circulação e acesso à estrutura, bem como as especificações técnicas dos equipamentos e materiais previstos.



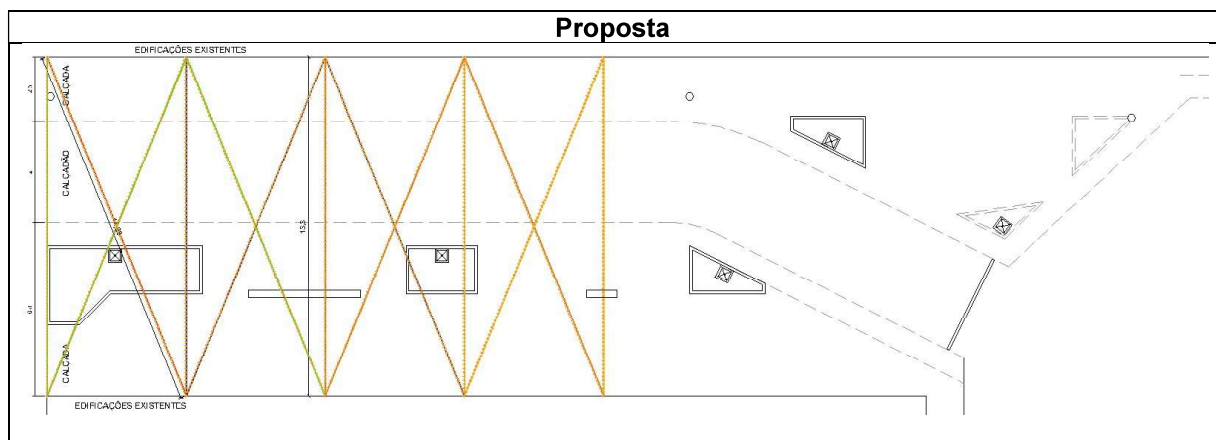
04	und	Cordão luminoso, 100 LEDs, luz fixa, fio transparente, para uso externo, com conexão macho/fêmea e possibilidade de interligação de até 5 unidades em sequência.
27	und.	Cabo de força para mangueira fixa de 13mm.
27	und.	Capa de terminação para mangueira de 13mm.
900	und.	Abraçadeira de nylon enforca gato cinta plástica 20cm
225	und.	Conector de interconexao a7 13mm 2 fios
45	m	Cabo multiplexado 2x10 mm ²
03	und.	Alça preformada 16mm
01	rolo	Arame Galvanizado bwg 16
02	m	Cordão paralelo 2x2,5 mm ²
05	und.	Lâmpada bulbo 9w
02	und.	Fita isolante
01	und	Isolador de porcelana

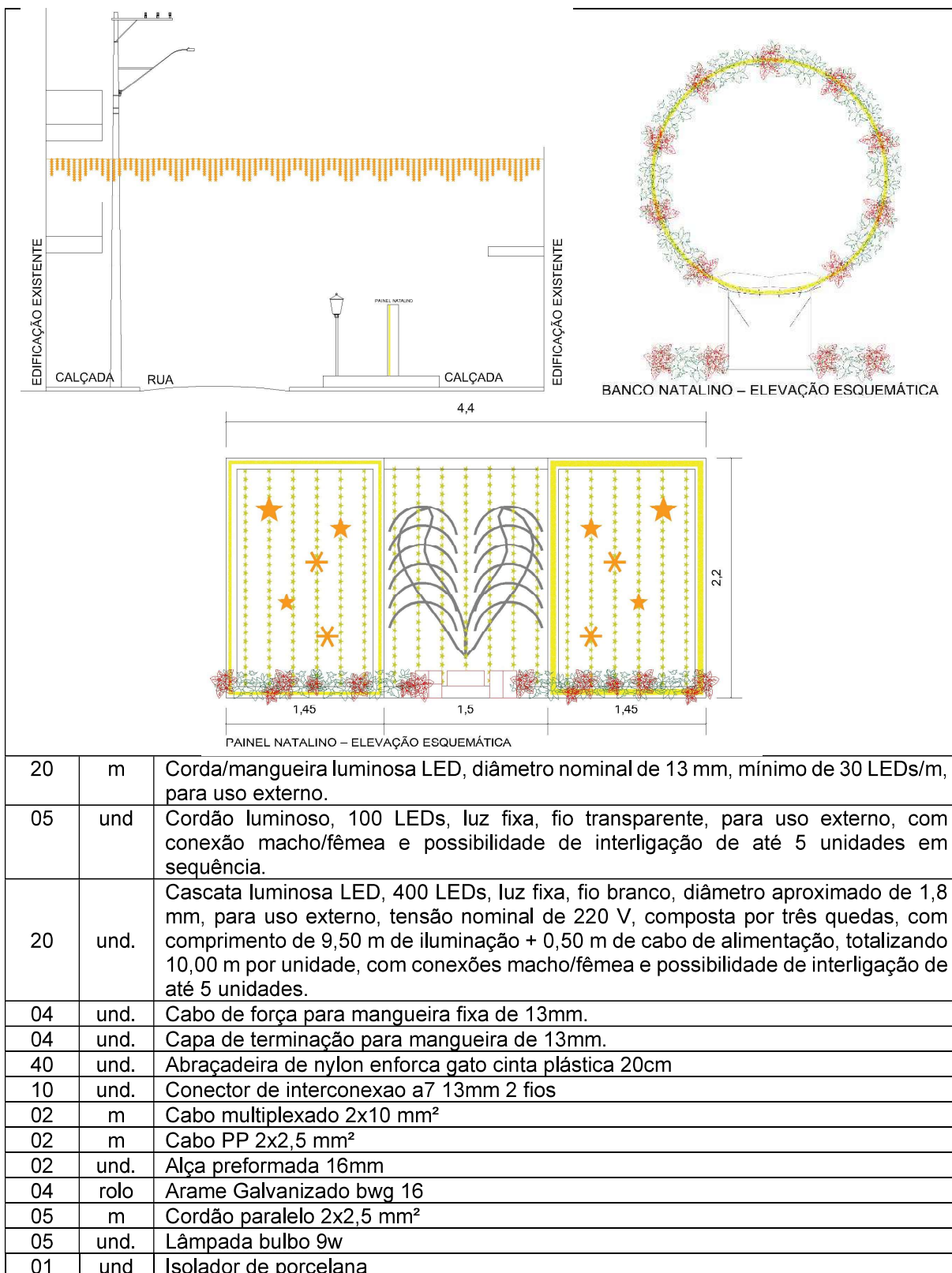
2.4 Calçada

A decoração do Calçada contempla iluminação e distribuição de elementos decorativos, com utilização de peças pertencentes ao acervo municipal e instalação dos elementos luminosos previstos no projeto.

Para a iluminação aérea, está prevista a instalação de cascatas luminosas interligadas entre os portais e edificações, criando um efeito contínuo ao longo do percurso. A disposição dos conjuntos deverá respeitar a altura necessária para não interferir na circulação de pedestres e veículos.

Também estão previstos elementos de iluminação e decoração pontual, conforme representação gráfica. A instalação deverá observar as especificações técnicas, os sistemas de conexão e as condições de segurança definidas no projeto.





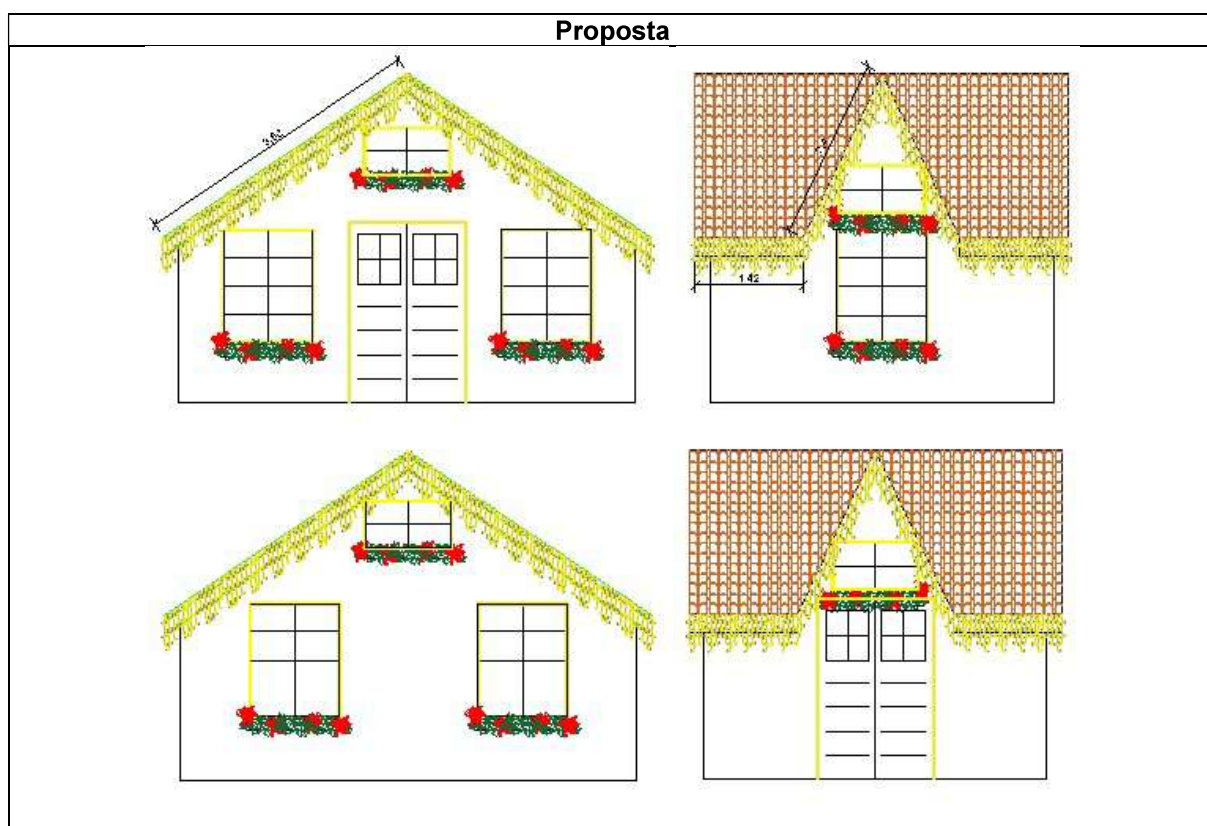
2.5Praça Pedro Lélis da Rocha

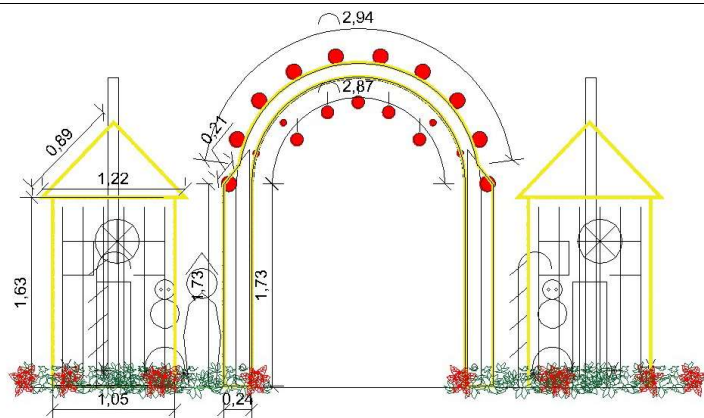
A Praça Pedro Lélis da Rocha será um dos principais pontos de concentração da decoração natalina, reunindo iluminação, elementos decorativos e estruturas temáticas que compõem a proposta de “Histórias de Natal II”.

As árvores existentes receberão iluminação decorativa nos troncos e elementos luminosos em suas copas, incluindo bolas vazadas de LED, conforme a distribuição indicada no projeto. A composição valorizará a vegetação existente e criará pontos de destaque durante o período noturno.

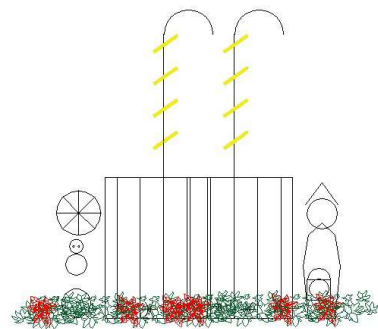
A praça também receberá refletores de luz branco quente, elementos decorativos e iluminação específica na Casa do Papai Noel e demais estruturas previstas no projeto, conforme os quantitativos e detalhes das pranchas correspondentes.

Os elementos pertencentes ao acervo municipal serão reutilizados conforme indicado no projeto, enquanto os itens de fornecimento da contratada deverão atender às especificações técnicas, quantitativos e condições de instalação estabelecidos no orçamento e nas pranchas.

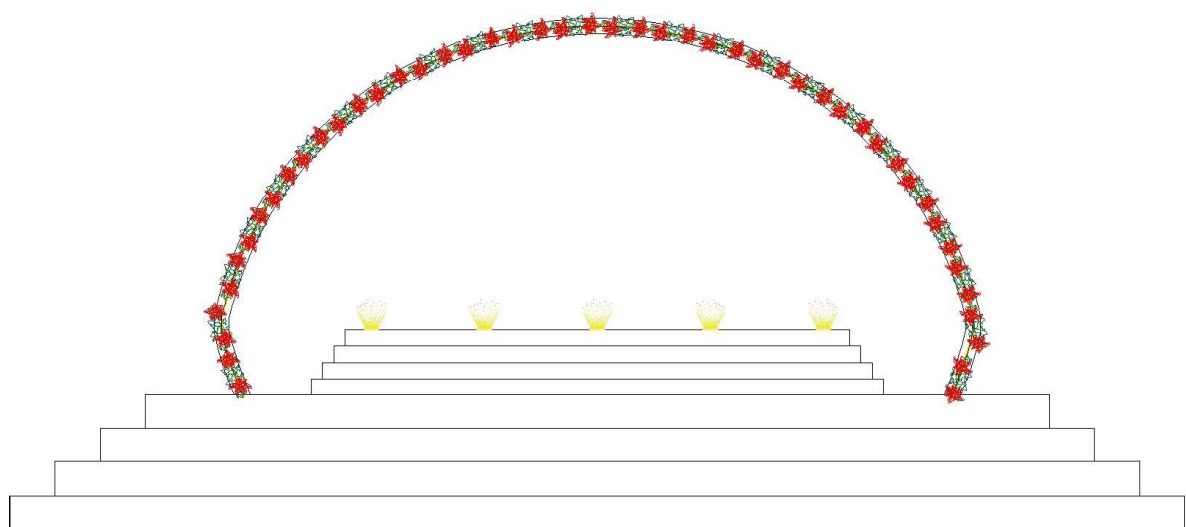
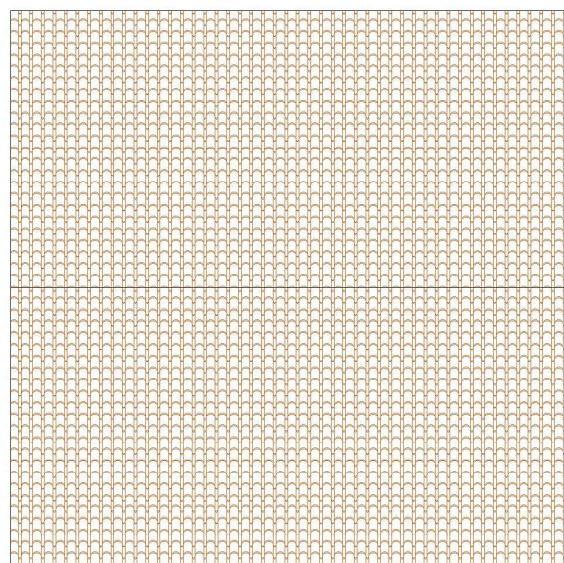
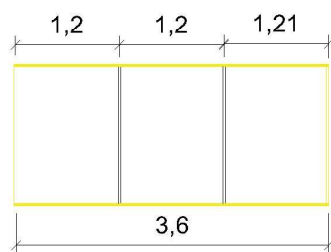


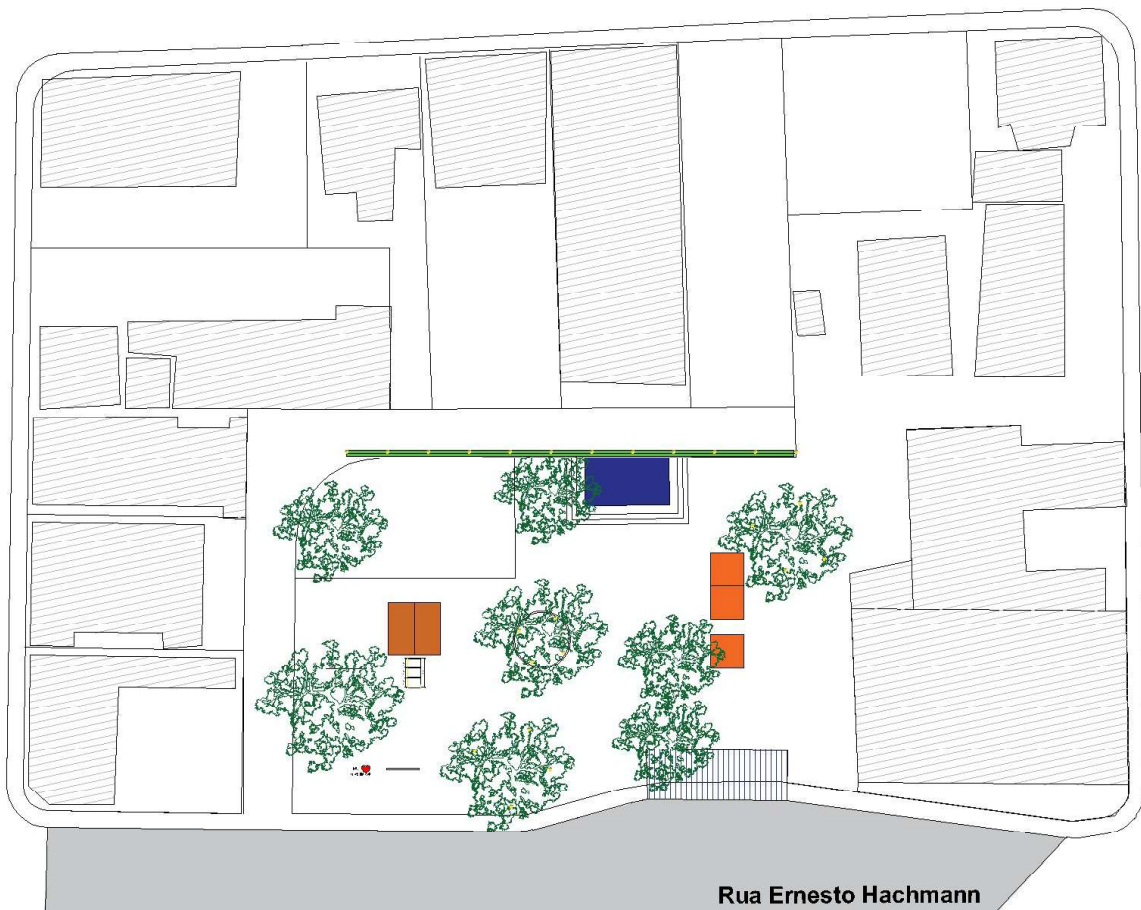


PORTAL NATAL - ELEVÇÃO ESQUEMÁTICA



0,29
0,40,4





Rua Ernesto Hachmann

160	und	Bola vazada LED, diâmetro aproximado de 30 cm, 100 LEDs, cor branco quente. Quantidade: 20 unidades por árvore, totalizando 160 unidades em 8 árvores.
523	m	Corda/mangueira luminosa LED, diâmetro nominal de 13 mm, mínimo de 30 LEDs/m, para uso externo.
04	und.	Cascata luminosa LED, 400 LEDs, luz fixa, fio branco, diâmetro aproximado de 1,8 mm, para uso externo, tensão nominal de 220 V, composta por três quedas, com comprimento de 9,50 m de iluminação + 0,50 m de cabo de alimentação, totalizando 10,00 m por unidade, com conexões macho/fêmea e possibilidade de interligação de até 5 unidades.
18	und.	Cabo de força para mangueira fixa de 13mm.

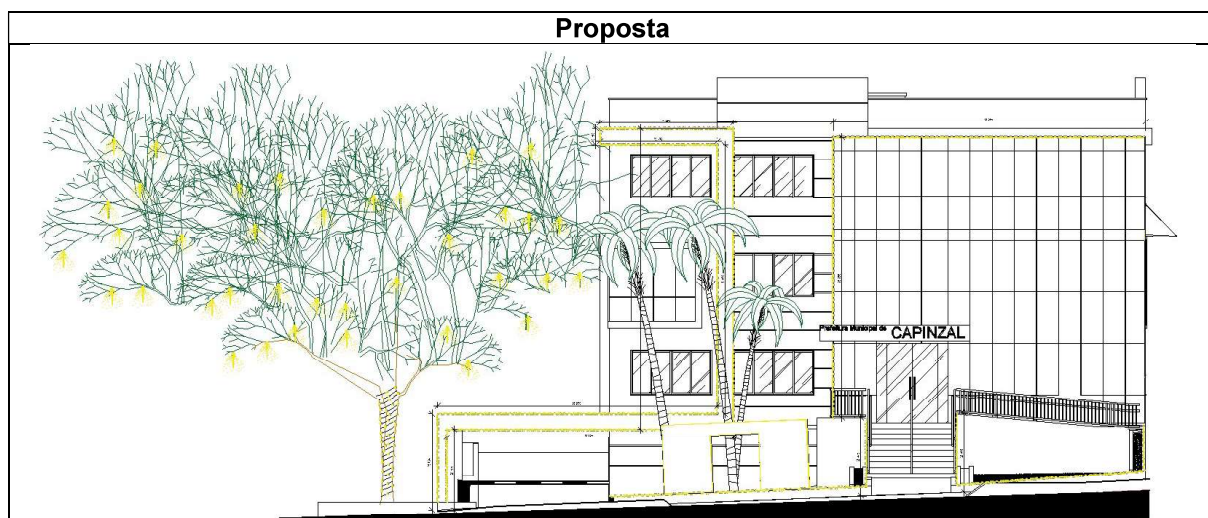
18	und.	Capa de terminação para mangueira de 13mm.
495	und.	Clip de fixação para mangueira de 13 mm.
57	und.	Abraçadeira de nylon enforca gato cinta plástica 20cm
262	und.	Conector de interconexao a7 13mm 2 fios
312	m	Cabo multiplexado 2x10 mm ²
73	m	Cabo PP 2x2,5 mm ²
03	und.	Lâmpada bulbo 9w
03	und	Bocal E27 Com Rabicho Preto
29	und	Refletor LED CTB 100w smd branco quente a Prova D'água bivolt

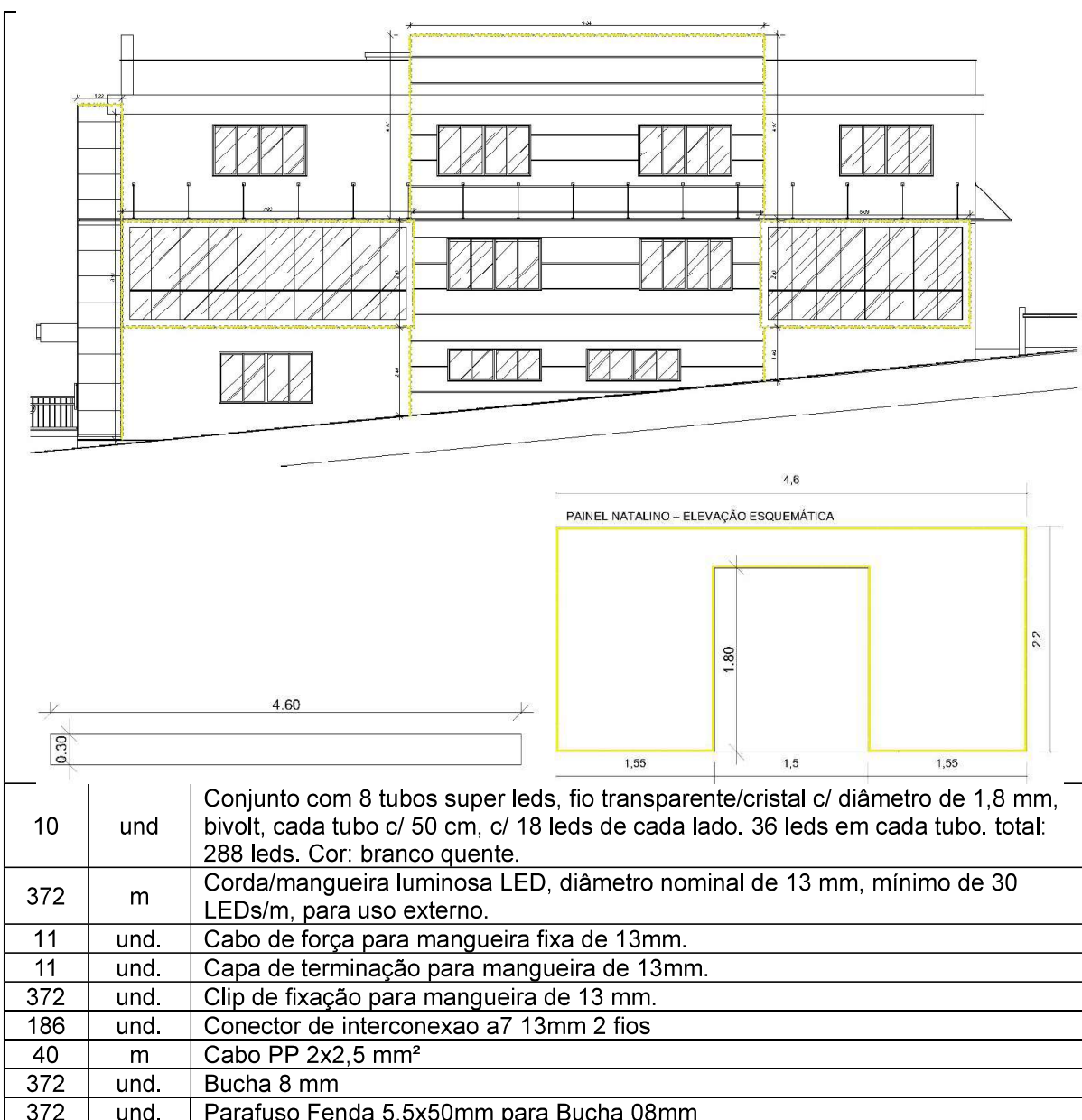
2.6 Prefeitura Municipal

A Prefeitura Municipal receberá três elementos principais de decoração e iluminação natalina. A fachada receberá cordão/mangueira luminosa, valorizando seus elementos arquitetônicos.

No gramado frontal, será instalado um painel natalino em formato de livro, em alusão à temática proposta de “Histórias de Natal II”.

Na árvore existente, será executada iluminação decorativa específica, complementando a composição e destacando o conjunto durante o período noturno. A proposta contempla ainda conjuntos de tubos LED, conforme representação e especificações do projeto.





2.7 Praça Achilles D'Agualuzzo

A decoração da Praça Achilles D'Agualuzzo contempla a iluminação das árvores voltadas para a Rua Luiz Dorini e do pergolado existente, utilizando elementos pertencentes ao acervo municipal. A proposta valoriza a vegetação e as estruturas existentes, criando uma composição luminosa integrada ao espaço.

Nas três árvores indicadas no projeto será executada iluminação decorativa nos troncos, totalizando 298 m, complementada pelos elementos luminosos existentes no acervo municipal. No pergolado será instalada iluminação decorativa na parte

superior, totalizando 100 m de cordão luminoso, também pertencente ao acervo municipal.

Na área de decoração da praça serão ainda utilizados elementos ornamentais do acervo municipal, incluindo cascatas luminosas e demais peças previstas nas pranchas específicas. A contratada será responsável pela instalação, fixação, conexão, ajustes, manutenção e desmontagem dos elementos sob sua responsabilidade.

2.8 Área de Lazer Dr. Arnaldo Favorito

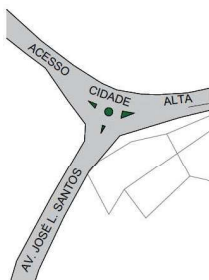
A Área de Lazer Dr. Arnaldo Favorito receberá decoração e iluminação natalina pontual, distribuídas ao longo de sua extensão, conforme a implantação indicada no projeto.

Serão utilizadas peças decorativas e materiais de iluminação pertencentes ao acervo municipal, posicionados de forma a valorizar o espaço de lazer e criar uma composição natalina integrada ao ambiente existente.

2.9 Trevos

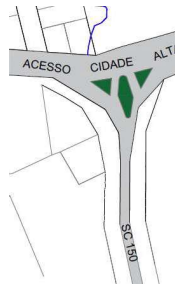
2.9.1 Trevo de acesso à Vila Sete de Julho

O trevo de acesso à Vila Sete de Julho receberá decoração e iluminação natalina mediante utilização de peças decorativas e materiais de iluminação pertencentes ao acervo municipal, conforme disposição indicada no projeto.



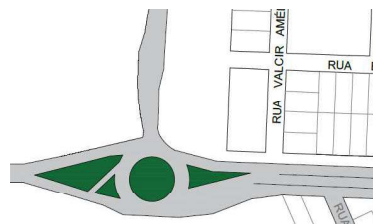
2.9.2 Trevo de acesso ao município de Piratuba/SC

O trevo de acesso ao município de Piratuba/SC receberá decoração e iluminação natalina mediante utilização de peças decorativas e materiais de iluminação pertencentes ao acervo municipal, conforme disposição indicada no projeto.



2.9.3 Trevo de acesso ao Contorno Viário e ao município de Zortéa/SC

O trevo de acesso ao Contorno Viário e ao município de Zortéa/SC receberá decoração e iluminação natalina mediante utilização de peças decorativas e materiais de iluminação pertencentes ao acervo municipal, conforme disposição indicada no projeto.



3. REFERÊNCIA DE HORAS DE MÃO DE OBRA

Os quantitativos de horas de mão de obra apresentados no orçamento foram dimensionados considerando o período de prestação dos serviços licitados, conforme definido para a contratação, abrangendo integralmente as etapas de montagem, instalação, ajustes, manutenção, acompanhamento durante o período de funcionamento da decoração natalina, desmontagem e retirada dos elementos instalados, bem como as demais atividades necessárias à adequada execução do objeto. As horas previstas constituem referência para o dimensionamento da equipe necessária à execução integral dos serviços e não estão vinculadas exclusivamente a uma etapa ou local específico, cabendo à CONTRATADA realizar a distribuição dos profissionais e das horas de trabalho conforme o cronograma de execução, as necessidades de manutenção e as condições de operação das instalações, de modo a garantir o adequado funcionamento da decoração durante todo o período contratado.

Capinzal/SC, 9 de outubro de 2026.

Documento assinado digitalmente
 TULAINY PARISOTTO
Data: 09/10/2026 10:40:42-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

TULAINY PARISOTTO
Arquiteta e Urbanista