Legenda de Especificações e Quantitativos

Item	Especificação	Localização	Quantidade
PALMEIRAS IMPERIAIS DE LUZ	As palmeiras imperiais serão iluminadas por 02 (dois) projetores de 200W na cor verde, direcionados para copa das palmeiras e 24 (vinte e quatro) cordões de LED com 10m de extensão formando uma franja de 5m.	Varadouro	14
		Carmo/ Por trás da parada de ônibus	03
		Carmo/ Entrada / Base de Igreja	10
		Carmo/ Av. Liberdade	12
		Carmo/ Centro / Próximo ao Coreto	04
		Sítio de Seu Reis/ Barros Barreto	05
		Praça Mosenhor Fabrício	02
		TOTAL	**50**
ÁRVORE NATURAL GRANDE PORTE DE LUZ	Iluminada por 03 (três) projetores de 200W coloridos, protegidos por mini manilhas de concreto com grade de proteção metálica. A iluminação dos caules das árvores será feita por cordões de micro lâmpadas de LED na cor branco-morno, instalados desde a altura da raiz até 5m do tronco, utilizando no mínimo 20 (vinte) cordões de LED em posição fixa.	Praça da Lisserve	02
		Praça Maxambomba	02
		Praça do Carmo *Por trás da parada de ônibus*	03
		Colina do Carmo *Frente Barros Barreto*	03
		Colina do Carmo *Av. Sigismundo Gonçalves*	05
		Parque do Carmo *Por trás da Árvore de Natal*	03
		Parque do Carmo *Parque Infantil*	04
		Sítio de Seu Reis *Atrás Clínica Barros Barreto*	05
		Sítio de Seu Reis *Centro - Perto da Ponte*	10
		Sítio de Seu Reis *Entrada*	05
		Carmo *Casbar*	03
		Praça de São Pedro	05
		Praça de São Pedro *Atrás*	02
		Alto da Sé	05
		Baobá da Sé	01
		Praça Dantas Barreto	06
		Praça do Baobá	08
		Praça do Baobá *Baobá*	01
		Praça do Fortim	08
		Orla / Praça Duque de Caxias	13
		Praça 12 de Março	06
		TOTAL	**100**

Item	Especificação	Localização	Quantidade
CORETO	Iluminação feita através de microlâmpadas de LED na cor amarela, contornando toda a estrutura, conforme projeto. Serão usados no mínimo de 100 (cem) cordões de LED.	PARQUE DO CARMO	**01**
PRESÉPIO	Composto por um conjunto de elementos tradicionais do presépio cristão, 05 (cinco) figuras com 2,5m de altura (Maria, José, três Reis Magos), o menino Jesus medindo 1,3m em uma manjedoura de madeira e 02 (dois) carneiros com 1,3m. A iluminação decorativa será feita através de pórticos e pilares decorativos, confeccionados em estrutura metálica, revestidos de microlâmpadas de LED. A imagem de Jesus contará com 30 (trinta) cordões de LED amarelo enquanto os demais elementos terão 01 (um) projetor de 100W na cor branco-quente.	PARQUE DO CARMO	**01**
TÚNEL DE LUZES	Confeccionado em estrutura metálica medindo 6m de comprimento x 3m de altura, revestido de microlâmpadas de LED, nas cores branco-frio e branco-quente.	SÍTIO DE SEU REIS	**01**

Item	Especificação	Localização	Quantidade
ÁRVORE DE NATAL EM ESTRUTURA METÁLICA	Com 20m de altura confeccionada em estrutura metálica reforçada com tubos circulares de 4". É revestida de microlâmpadas de LED, na cor branco-frio, sendo usados 400 (quatrocentos) cordões de LED. Cordões de pérola confeccionados em gambiarra de luzes e cabo de 2,5mm, com bolas de acrílico transparente de 40cm x 4mm de parede, com 01 (uma) lâmpada de LED de 10W em cada bola. Serão usadas 120 (cento e vinte) bolas de acrílico.	PARQUE DO CARMO	**01**
	Com 7m de altura confeccionada em estrutura metálica reforçada com tubos circulares de 2". É revestida de microlâmpadas de LED, na cor branco-frio, sendo usados 150 (cento e cinquenta) cordões de LED. Cordões de pérola confeccionados em gambiarra de luzes e cabo de 2,5mm, com bolas de acrílico transparente de 15cm x 4mm de parede, com 01 (uma) lâmpada de LED de 3W em cada bola. Serão usadas 40 (quarenta) bolas de acrílico.	ORLA/ PRAÇA DUQUE DE CAXIAS	**01**
PALÁCIO DOS GOVERNADORES	A iluminação será feita por meio de cortina de luzes com 5m de extensão x 2m de comprimento, na cor branco-morno, acompanhando o contorno arquitetônico da fachada.	FACHADA DA PREFEITURA	**01**
COMETA DE LUZ	A iluminação do elemento "cometa de luz" será feita por 01 (uma) estrela por poste, confeccionada em estrutura metálica, com 1,10m de diâmetro, revestida de microlâmpadas de LED, 04 (quatro) cordões de 10m por estrela e 100m de gambiarra de lâmpadas de LED amarelas com 3W cada, instaladas com espaçamento de 1m entre as lâmpadas.	AV. SIGISMUNDO GONÇALVES	**23**

IMAGENS DE REFERÊNCIA


ÁRVORE NATURAL GRANDE PORTE DE LUZ


PALMEIRAS DE LUZ


CORETO


PRESÉPIO


TÚNEL DE LUZ


ÁRVORE DE NATAL


PALÁCIO DOS GOVERNADORES



COMETA DE LUZ

PREFEITURA DE OLINDA
SEPAC

PREFEITURA DE OLINDA
SEPAC

SECRETARIA DE CULTURA, PATRIMÔNIO E TURISMO
RUA DE SÃO BENTO, 328 - VARADOURO - OLINDA - PE / CEP 53020-080

Marília Banholzer
SECRETÁRIA DE CULTURA, PATRIMÔNIO E TURISMO

Márcia Chamixaes
SECRETÁRIA EXECUTIVA DE PATRIMÔNIO

ILUMINAÇÃO NATALINA 2026

SÍTIO HISTÓRICO DE OLINDA

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Elenice Cavalcanti - CAU A28148-9

Observações:
- Dimensionar a bitola e a quantidade de fios em função da locação dos equipamentos e pontos de alimentação;
- Os projetores deverão estar fixados nas palmeiras com abraçadeiras metálicas;
- Adicionar à quantidade solicitada o percentual de 10% a mais de lâmpadas, para reposição de possíveis defeitos de fabricação;
- As cotas deverão ser previamente conferidas no local da obra;
- As instalações elétricas deverão seguir a norma técnica NBR5410 da ABNT.

ILUMINAÇÃO NATALINA

Projeto: Iluminação Natalina - 2026
Endereço: Sítio Histórico de Olinda

DIRETORA DE PROJETO: Elenice Cavalcanti - CAU A38148-9 **DESENHO:** Arq. Karina Albuquerque - CAU A73221-4 Arq. Maria Caroline Oliveira - CAU A147213-5 Arq. Luana Galhardo - CAU A134289-4	**DATA:** Outubro/2026	**FOLHA:** 01/07
ESCALAS: SEM ESCALA	**DESENHOS:** QUANTITATIVO E ESPECIFICAÇÕES	**REV:** 00

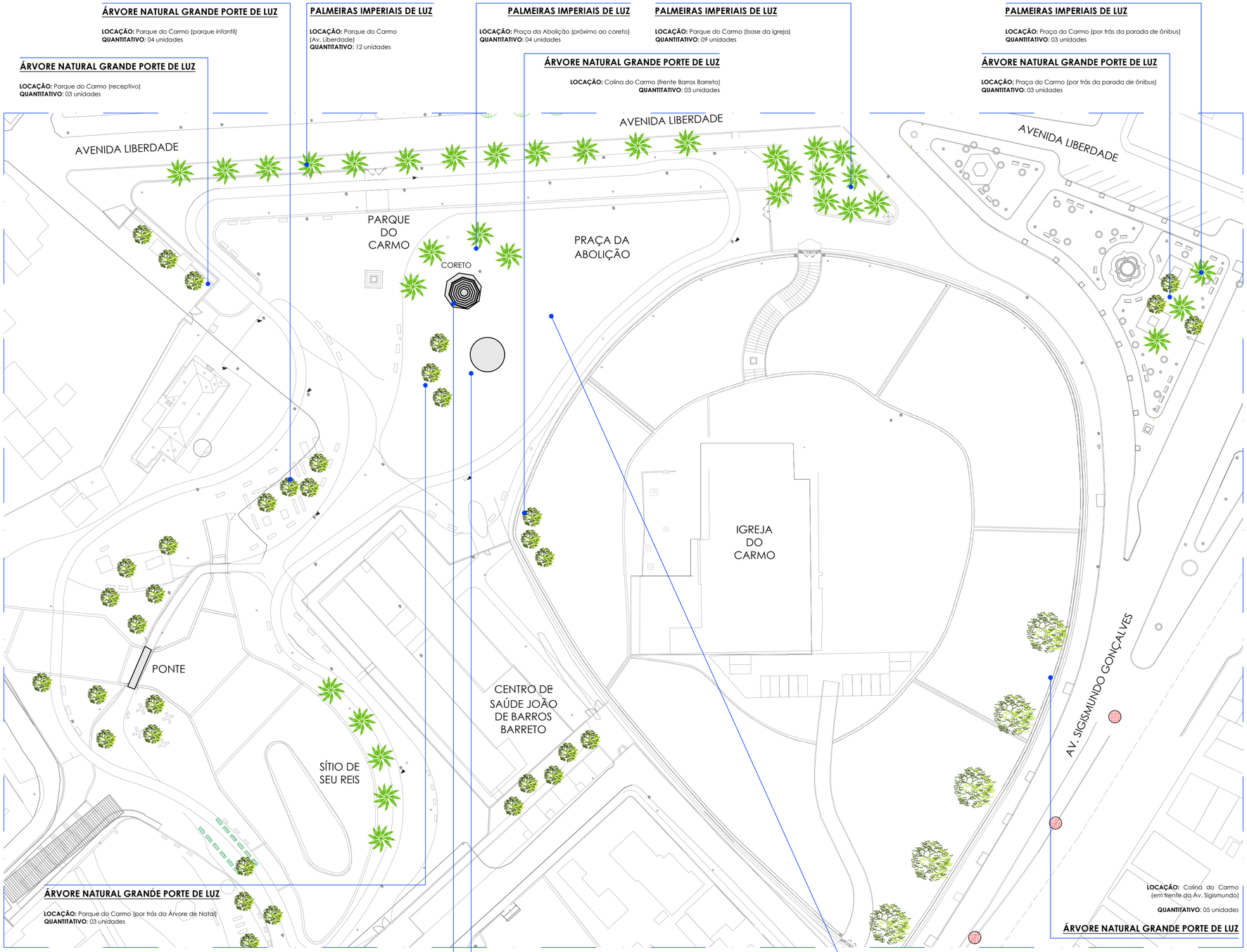
OLINDA
SEPAC
Secretaria de Cultura e Patrimônio

REVISÃO

Responsável	Data	Versão

OBSERVAÇÃO: CONFERIR COTAS RIGOROSAMENTE NO LOCAL.

Caberá à empresa responsável pela montagem, dispor de um responsável técnico para assegurar a exequibilidade e segurança dos elementos que compõem este projeto.



ÁRVORE NATURAL GRANDE PORTE DE LUZ

LOCAÇÃO: Parque do Carmo (parque infantil)
QUANTITATIVO: 04 unidades

ÁRVORE NATURAL GRANDE PORTE DE LUZ

LOCAÇÃO: Parque do Carmo (receptivo)
QUANTITATIVO: 03 unidades

PALMEIRAS IMPERIAIS DE LUZ

LOCAÇÃO: Parque do Carmo (Av. Liberdade)
QUANTITATIVO: 12 unidades

PALMEIRAS IMPERIAIS DE LUZ

LOCAÇÃO: Praça da Abolição (próximo ao coreto)
QUANTITATIVO: 04 unidades

PALMEIRAS IMPERIAIS DE LUZ

LOCAÇÃO: Parque do Carmo (base da igreja)
QUANTITATIVO: 09 unidades

ÁRVORE NATURAL GRANDE PORTE DE LUZ

LOCAÇÃO: Colina do Carmo (frente Barros Barreto)
QUANTITATIVO: 03 unidades

PALMEIRAS IMPERIAIS DE LUZ

LOCAÇÃO: Praça do Carmo (por trás da parada de ônibus)
QUANTITATIVO: 03 unidades

ÁRVORE NATURAL GRANDE PORTE DE LUZ

LOCAÇÃO: Praça do Carmo (por trás da parada de ônibus)
QUANTITATIVO: 03 unidades

ÁRVORE NATURAL GRANDE PORTE DE LUZ

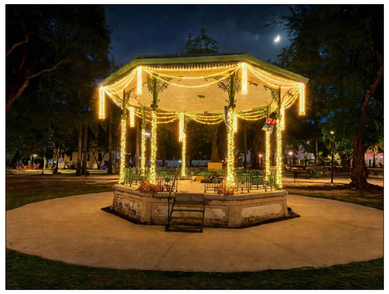
LOCAÇÃO: Parque do Carmo (por trás da Árvore de Natal)
QUANTITATIVO: 03 unidades

LOCAÇÃO: Colina do Carmo (em frente da Av. Sigismundo)

QUANTITATIVO: 05 unidades

ÁRVORE NATURAL GRANDE PORTE DE LUZ

PARQUE DO CARMO - PLANTA IMPLANTAÇÃO
escala 1/500



CORETO

LOCAÇÃO:
Coreto Parque do Carmo

QUANTITATIVO:
01 unidade

ESPECIFICAÇÃO: Iluminação feita através de microlâmpadas de LED na cor amarela, contornando toda a estrutura, conforme projeto. Serão usados no mínimo de 100 (cem) cordões de LED.

ÁRVORE DE NATAL EM ESTRUTURA METÁLICA



LOCAÇÃO:
Parque do Carmo

QUANTITATIVO:
01 unidade

ESPECIFICAÇÃO:
Com 20m de altura confeccionada em estrutura metálica reforçada com tubos circulares de 4". É revestida de microlâmpadas de LED, na cor branco-frio, sendo usados 400 (quatrocentos) cordões de LED, de pérola confeccionados em gambiarra de luzes e cabo de 2,5mm, com bolas de acrílico transparente de 40cm x 4mm de parede, com 01 (uma) lâmpada de LED de 10W em cada bola. Serão usadas 120 (cento e vinte) bolas de acrílico.

PRESÉPIO

LOCAÇÃO:
Parque do Carmo (em frente ao Coreto)

QUANTITATIVO:
01 unidade

ESPECIFICAÇÃO: Composto por um conjunto de elementos tradicionais do presépio cristão, 05 (cinco) figuras com 2,5m de altura (Maria, José, três Reis Magos), o menino Jesus medindo 1,3m em uma manjedoura de madeira e 02 (dois) carneiros com 1,3m. A iluminação decorativa será feita através de pórticos e pilares decorativos, confeccionados em estrutura metálica, revestidos de microlâmpadas de LED. A imagem de Jesus contará com 30 (trinta) cordões de LED amarelo enquanto os demais elementos terão 01 (um) projetor de 100W na cor branco-quente.





ÁRVORE NATURAL GRANDE PORTE DE LUZ

ESPECIFICAÇÃO: Iluminada por 03 (três) projetores de 200W coloridos, protegidos por mini manilhas de concreto com grade de proteção metálica. A iluminação dos caules das árvores será feita por cordões de micro lâmpadas de LED na cor branco-morno, instalados desde a altura da raiz até 5m do tronco, utilizando no mínimo 20 (vinte) cordões de LED em posição fixa.



PALMEIRAS IMPERIAIS DE LUZ

ESPECIFICAÇÃO: As palmeiras imperiais serão iluminadas por 02 (dois) projetores de 200W na cor verde, direcionados para copa das palmeiras e 24 (vinte e quatro) cordões de LED com 10m de extensão formando uma uma franja de 5m.

PREFEITURA DE OLINDA
SEPAC

SECRETARIA DE CULTURA, PATRIMÔNIO E TURISMO
RUA DE SÃO BENTO, 328 - VARADOURO - OLINDA - PE / CEP 53020-080

Marília Banholzer
SECRETÁRIA DE CULTURA, PATRIMÔNIO E TURISMO

Márcia Chamixaes
SECRETÁRIA EXECUTIVA DE PATRIMÔNIO

ILUMINAÇÃO NATALINA 2026

SÍTIO HISTÓRICO DE OLINDA

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Elenice Cavalcanti - CAU A28148-9

Observações:
- Dimensionar a bitola e a quantidade de fios em função da locação dos equipamentos e pontos de alimentação;
- Os projetores deverão estar fixados nas palmeiras com abraçadeiras metálicas;
- Adicionar à quantidade solicitada o percentual de 10% a mais de lâmpadas, para reposição de possíveis defeitos de fabricação;
- As cotas deverão ser previamente conferidas no local da obra;
- As instalações elétricas deverão seguir a norma técnica NBR5410 da ABNT.

ILUMINAÇÃO NATALINA
Projeto: Iluminação Natalina - 2026
Endereço: Sítio Histórico de Olinda

DIRETORA DE PROJETO:
Elenice Cavalcanti - CAU A38148-9

DESENHO:
Arq. Karina Albuquerque - CAU A73221-4
Arq. Maria Caroline Oliveira - CAU A147213-5
Arq. Luana Galhardo - CAU A134289-4

DATA: Outubro/2026

FOLHA: 02/07

ESCALAS: 1/500 1/750

DESENHOS: IMPLANTAÇÃO

REV: 00

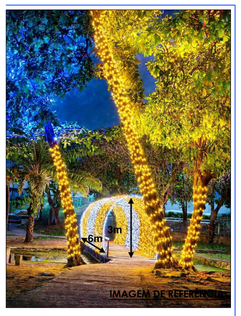
OLINDA
SEPAC
Secretaria de Cultura e Patrimônio

REVISÃO

Responsável	Data	Versão

OBSERVAÇÃO: CONFERIR COTAS RIGOROSAMENTE NO LOCAL.

Caberá à empresa responsável pela montagem, dispor de um responsável técnico para assegurar a exequibilidade e segurança dos elementos que compõem este projeto.



TÚNEL DE LUZES

LOCAÇÃO: Ponte Sítio de Seu Reis

QUANTITATIVO:
01 unidade

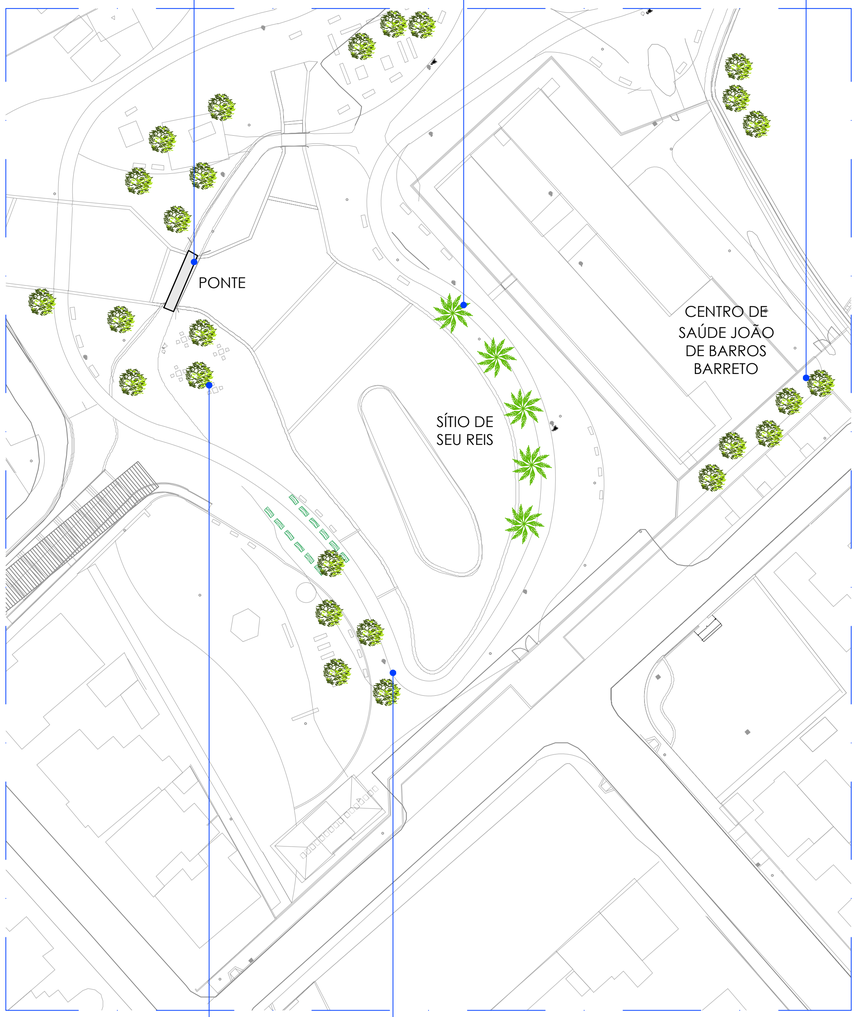
ESPECIFICAÇÃO:
Confeccionado em estrutura metálica medindo 6m de comprimento x 3m de altura, revestido de microlâmpadas de LED, nas cores branco-frio e branco-quente.

ÁRVORE NATURAL GRANDE PORTE DE LUZ

LOCAÇÃO: Sítio de Seu Reis (atrás Barros Barreto)
QUANTITATIVO: 05 unidades

PALMEIRAS IMPERIAIS DE LUZ

LOCAÇÃO: Sítio de Seu Reis (próximo a Barros Barreto)
QUANTITATIVO: 05 unidades



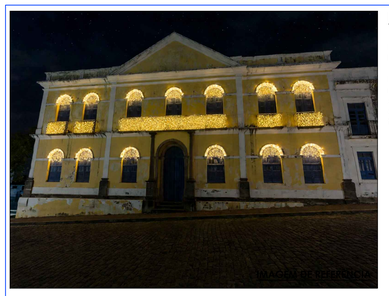
SÍTIO DE SEU REIS - PLANTA IMPLANTAÇÃO
escala 1/500

LOCAÇÃO: Sítio de Seu Reis (entrada)
QUANTITATIVO: 05 unidades

ÁRVORE NATURAL GRANDE PORTE DE LUZ

LOCAÇÃO: Sítio de Seu Reis (próxima a ponte/centro)
QUANTITATIVO: 10 unidades

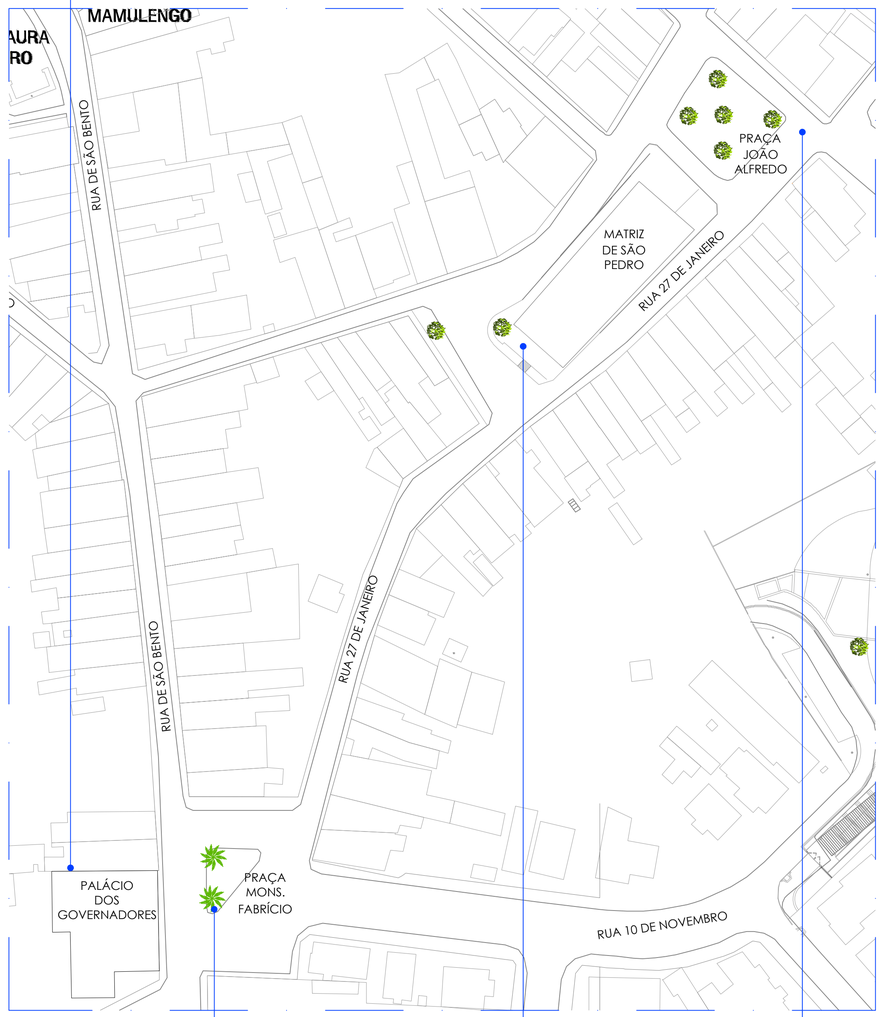
ÁRVORE NATURAL GRANDE PORTE DE LUZ



PALÁCIO DOS GOVERNADORES

LOCAÇÃO: Fachada da Prefeitura, Rua de São Bento, 123.

ESPECIFICAÇÃO: A iluminação será feita por meio de cortina de luzes com 5m de extensão x 2m de comprimento, na cor branco-morno, acompanhando o contorno arquitetônico da fachada.



PRAÇA MONSENHOR FABRÍCIO E PRAÇA JOÃO ALFREDO - PLANTA IMPLANTAÇÃO
escala 1/750

PALMEIRAS IMPERIAIS DE LUZ

LOCAÇÃO: Praça Monsenhor Fabrício
QUANTITATIVO: 02 unidades

ÁRVORE DE NATAL GRANDE PORTE DE LUZ

LOCAÇÃO: Praça João Alfredo
QUANTITATIVO: 05 unidades

LOCAÇÃO: Atrás da Igreja de São Pedro
QUANTITATIVO: 02 unidades



ÁRVORE NATURAL GRANDE PORTE DE LUZ

ESPECIFICAÇÃO: Iluminada por 03 (três) projetores de 200W coloridos, protegidos por mini manilhas de concreto com grade de proteção metálica. A iluminação dos caules das árvores será feita por cordões de micro lâmpadas de LED na cor branco-morno, instalados desde a altura da raiz até 5m do tronco, utilizando no mínimo 20 (vinte) cordões de LED em posição fixa.



PALMEIRAS IMPERIAIS DE LUZ

ESPECIFICAÇÃO: As palmeiras imperiais serão iluminadas por 02 (dois) projetores de 200W na cor verde, direcionados para copa das palmeiras e 24 (vinte e quatro) cordões de LED com 10m de extensão formando uma franja de 5m.

PREFEITURA DE OLINDA
SEPAC

SECRETARIA DE CULTURA, PATRIMÔNIO E TURISMO
RUA DE SÃO BENTO, 328 - VARADOURO - OLINDA - PE / CEP 53020-080

Marília Banholzer
SECRETÁRIA DE CULTURA, PATRIMÔNIO E TURISMO

Márcia Chamixaes
SECRETÁRIA EXECUTIVA DE PATRIMÔNIO

ILUMINAÇÃO NATALINA 2026

SÍTIO HISTÓRICO DE OLINDA

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Elenice Cavalcanti - CAU A28148-9

Observações:
- Dimensionar a bitola e a quantidade de fios em função da locação dos equipamentos e pontos de alimentação;
- Os projetores deverão estar fixados nas palmeiras com abraçadeiras metálicas;
- Adicionar à quantidade solicitada o percentual de 10% a mais de lâmpadas, para reposição de possíveis defeitos de fabricação;
- As cotas deverão ser previamente conferidas no local da obra;
- As instalações elétricas deverão seguir a norma técnica NBR5410 da ABNT.

ILUMINAÇÃO NATALINA
Projeto: Iluminação Natalina - 2026
Endereço: Sítio Histórico de Olinda

DIRETORA DE PROJETO: Elenice Cavalcanti - CAU A38148-9 **DESENHO:** Arq. Karina Albuquerque - CAU A73221-4 Arq. Maria Caroline Oliveira - CAU A147213-5 Arq. Luana Galhardo - CAU A134289-4	**DATA:** Outubro/2026	**FOLHA:** 03/07
ESCALAS: 1/500 1/750	**DESENHOS:** IMPLANTAÇÃO	**REV:** 00

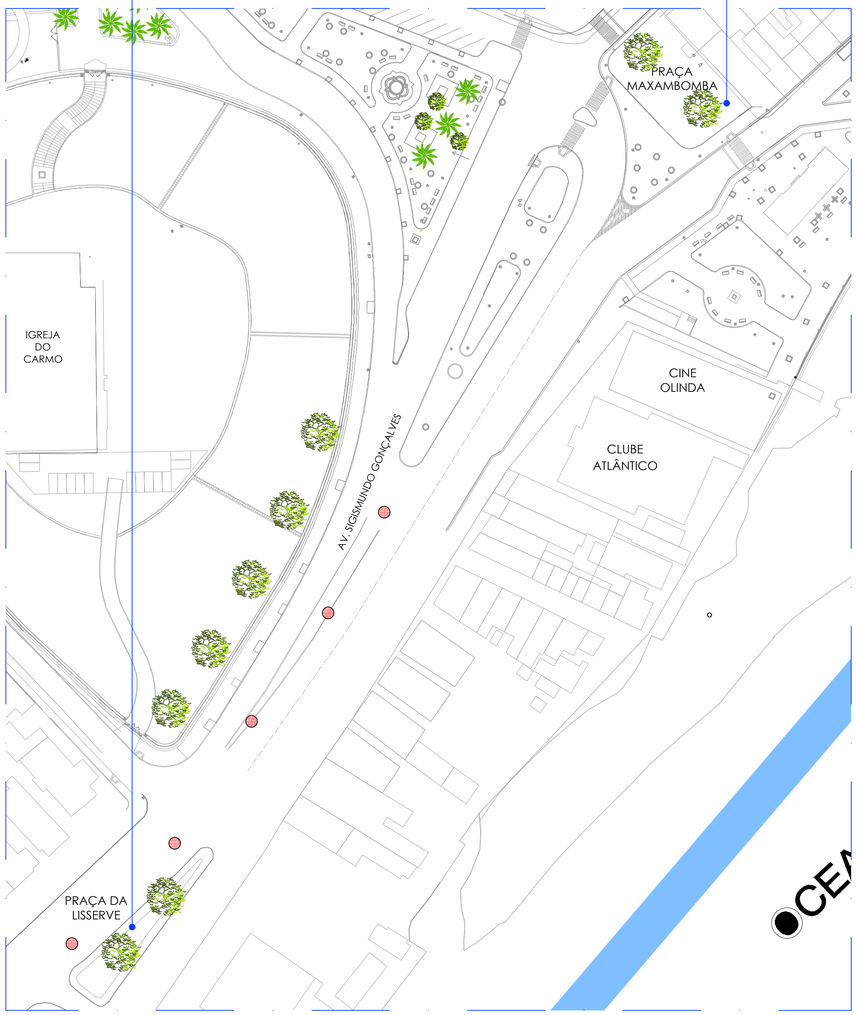
OLINDA
SEPAC
Secretaria de Cultura e Patrimônio

REVISÃO

Responsável	Data	Versão

OBSERVAÇÃO: CONFERIR COTAS RIGOROSAMENTE NO LOCAL.

Caberá à empresa responsável pela montagem, dispor de um responsável técnico para assegurar a exequibilidade e segurança dos elementos que compõem este projeto.



PRAÇA DA LISSERVE E PRAÇA MAXAMBOMBA - PLANTA IMPLANTAÇÃO
escala 1/750

ÁRVORE NATURAL GRANDE PORTE DE LUZ

LOCAÇÃO: Praça da Lisserve
QUANTITATIVO: 02 unidades

ÁRVORE NATURAL GRANDE PORTE DE LUZ

LOCAÇÃO: Praça Maxambomba
QUANTITATIVO: 02 unidades



PRAÇA DO FORTIM - PLANTA IMPLANTAÇÃO
escala 1/750

ÁRVORE NATURAL GRANDE PORTE DE LUZ

LOCAÇÃO: Praça Dantas Barreto
QUANTITATIVO: 06 unidades



PRAÇA DO FORTIM - PLANTA IMPLANTAÇÃO
escala 1/750

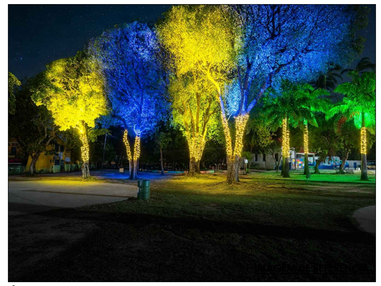
ÁRVORE DE NATAL GRANDE PORTE DE LUZ

LOCAÇÃO: Praça do Fortim
QUANTITATIVO: 08 unidades

ÁRVORE DE NATAL DE GRANDE PORTE DE LUZ

LOCAÇÃO: Praça do Baobá (voltado para a Rua do Sol)
QUANTITATIVO: 08 unidades

LOCAÇÃO: Baobá do Fortim
QUANTITATIVO: 01 unidade



ÁRVORE NATURAL GRANDE PORTE DE LUZ

ESPECIFICAÇÃO: Iluminada por 03 (três) projetores de 200W coloridos, protegidos por mini manilhas de concreto com grade de proteção metálica. A iluminação dos caules das árvores será feita por cordões de micro lâmpadas de LED na cor branco-morno, instalados desde a altura da raiz até 5m do tronco, utilizando no mínimo 20 (vinte) cordões de LED em posição fixa.

PREFEITURA DE OLINDA
SEPAC

SECRETARIA DE CULTURA, PATRIMÔNIO E TURISMO
RUA DE SÃO BENTO, 328 - VARADOURO - OLINDA - PE / CEP 53020-080

Marília Banholzer
SECRETÁRIA DE CULTURA, PATRIMÔNIO E TURISMO

Márcia Chamixaes
SECRETÁRIA EXECUTIVA DE PATRIMÔNIO

ILUMINAÇÃO NATALINA 2026

SÍTIO HISTÓRICO DE OLINDA

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Elenice Cavalcanti - CAU A28148-9

Observações:
- Dimensionar a bitola e a quantidade de fios em função da locação dos equipamentos e pontos de alimentação;
- Os projetores deverão estar fixados nas palmeiras com abraçadeiras metálicas;
- Adicionar à quantidade solicitada o percentual de 10% a mais de lâmpadas, para reposição de possíveis defeitos de fabricação;
- As cotas deverão ser previamente conferidas no local da obra;
- As instalações elétricas deverão seguir a norma técnica NBR5410 da ABNT.

ILUMINAÇÃO NATALINA
Projeto: Iluminação Natalina - 2026
Endereço: Sítio Histórico de Olinda

DIRETORA DE PROJETO:
Elenice Cavalcanti - CAU A38148-9

DESENHO:
Arq. Karina Albuquerque - CAU A73221-4
Arq. Maria Caroline Oliveira - CAU A147213-5
Arq. Luana Galhardo - CAU A134289-4

DATA: Outubro/2026

FOLHA: 04/07

ESCALAS: 1/750

DESENHOS: IMPLANTAÇÃO

REV: 00

OLINDA
SEPAC
Secretaria de Cultura e Patrimônio

REVISÃO

Responsável	Data	Versão

OBSERVAÇÃO: CONFERIR COTAS RIGOROSAMENTE NO LOCAL.

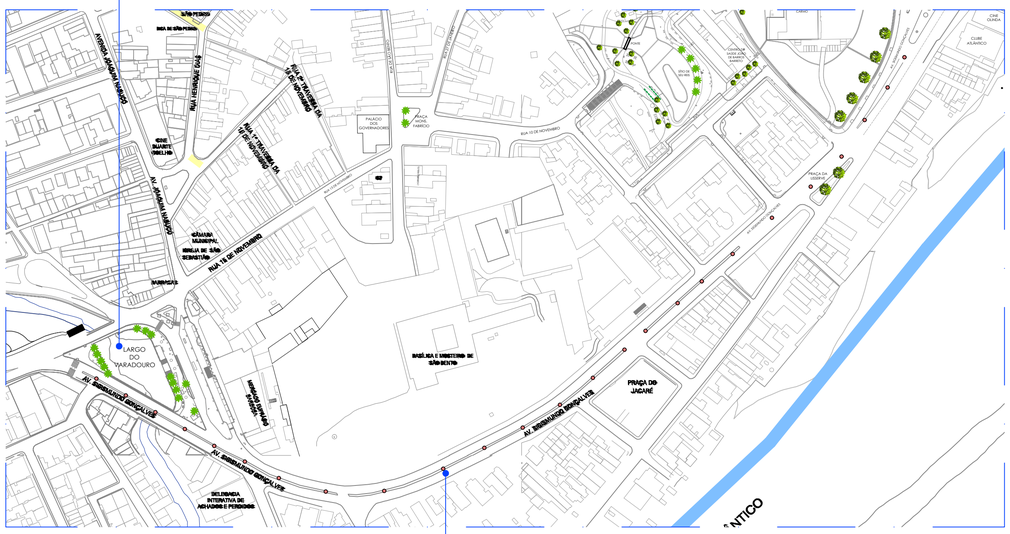
Caberá à empresa responsável pela montagem, dispor de um responsável técnico para assegurar a exequibilidade e segurança dos elementos que compõem este projeto.



PALMEIRAS IMPERIAIS DE LUZ

LOCAÇÃO: Largo do Varadouro
QUANTITATIVO: 14 unidades

ESPECIFICAÇÃO: As palmeiras imperiais serão iluminadas por 02 (dois) projetores de 200W na cor verde, direcionados para copa das palmeiras e 24 (vinte e quatro) cordões de LED com 10m de extensão formando uma franja de 5m.



LARGO DO VARADOURO/AV. SIGISMUNDO - PLANTA IMPLANTAÇÃO
escala 1/2500



COMETA DE LUZ

LOCAÇÃO: Postes da Av. Sigismundo Gonçalves

QUANTITATIVO: 23 unidades

ESPECIFICAÇÃO: A iluminação do elemento "cometa de luz" será feita por 01 (uma) estrela por poste, confeccionada em estrutura metálica, com 1,10m de diâmetro, revestida de microlâmpadas de LED, 04 (quatro) cordões de 10m por estrela e 100m de gambiarra de lâmpadas de LED amarelas com 3W cada, instaladas com espaçamento de 1m entre as lâmpadas.

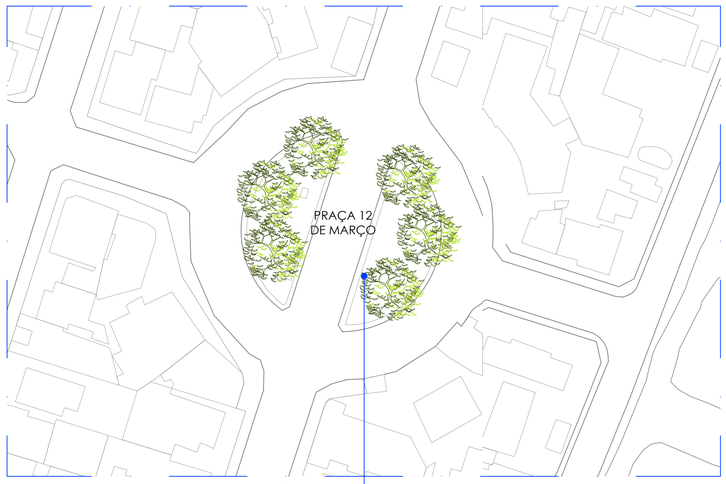
ÁRVORE NATURAL GRANDE PORTE DE LUZ

LOCAÇÃO: Praça da Sé
QUANTITATIVO: 05 unidades

LOCAÇÃO: Baobá da Sé
QUANTITATIVO: 01 unidade



PRAÇA DA SÉ - PLANTA IMPLANTAÇÃO
escala 1/750



PRAÇA 12 DE MARÇO - PLANTA IMPLANTAÇÃO
escala 1/750

ÁRVORE DE NATAL GRANDE PORTE DE LUZ

LOCAÇÃO: Praça 12 de Março
QUANTITATIVO: 06 unidades



ÁRVORE NATURAL GRANDE PORTE DE LUZ

ESPECIFICAÇÃO: Iluminada por 03 (três) projetores de 200W coloridos, protegidos por mini manilhas de concreto com grade de proteção metálica. A iluminação dos caules das árvores será feita por cordões de micro lâmpadas de LED na cor branco-morno, instalados desde a altura da raiz até 5m do tronco, utilizando no mínimo 20 (vinte) cordões de LED em posição fixa.

PREFEITURA DE OLINDA
SEPAC

SECRETARIA DE CULTURA, PATRIMÔNIO E TURISMO
RUA DE SÃO BENTO, 328 - VARADOURO - OLINDA - PE / CEP 53020-080

Marília Banholzer
SECRETÁRIA DE CULTURA, PATRIMÔNIO E TURISMO

Márcia Chamixaes
SECRETÁRIA EXECUTIVA DE PATRIMÔNIO

ILUMINAÇÃO NATALINA 2026

SÍTIO HISTÓRICO DE OLINDA

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Elenice Cavalcanti - CAU A28148-9

Observações:
- Dimensionar a bitola e a quantidade de fios em função da locação dos equipamentos e pontos de alimentação;
- Os projetores deverão estar fixados nas palmeiras com abraçadeiras metálicas;
- Adicionar à quantidade solicitada o percentual de 10% a mais de lâmpadas, para reposição de possíveis defeitos de fabricação;
- As cotas deverão ser previamente conferidas no local da obra;
- As instalações elétricas deverão seguir a norma técnica NBR5410 da ABNT.

ILUMINAÇÃO NATALINA
Projeto: Iluminação Natalina - 2026
Endereço: Sítio Histórico de Olinda

DIRETORA DE PROJETO: Elenice Cavalcanti - CAU A38148-9 **DESENHO:** Arq. Karina Albuquerque - CAU A73221-4, Arq. Maria Caroline Oliveira - CAU A147213-5, Arq. Luana Galhardo - CAU A134289-4		**DATA:** Outubro/2026	**FOLHA:** 05/07
ESCALAS: 1/750	**DESENHOS:** IMPLANTAÇÃO	**REV:** 00	OLINDA SEPAC Secretaria de Cultura e Patrimônio

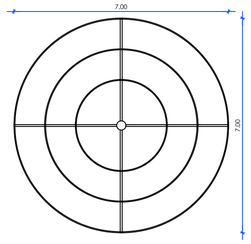
REVISÃO

Responsável	Data	Versão

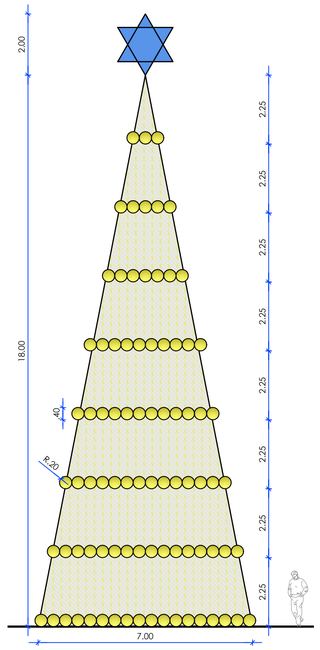
OBSERVAÇÃO: CONFERIR COTAS RIGOROSAMENTE NO LOCAL.

Caberá à empresa responsável pela montagem, dispor de um responsável técnico para assegurar a exequibilidade e segurança dos elementos que compõem este projeto.

ÁRVORE DE NATAL ESTRUTURA METÁLICA



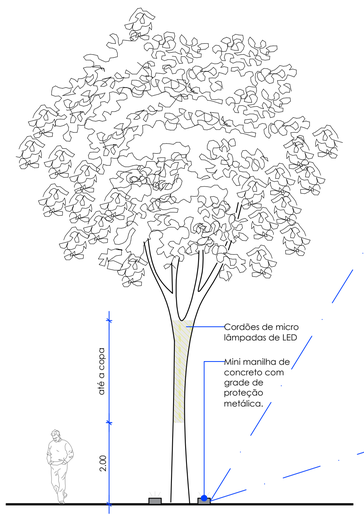
Planta Baixa
escala 1/100



Elevação
escala 1/100

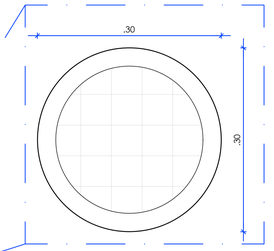
ESPECIFICAÇÃO: Com 20m de altura confeccionada em estrutura metálica reforçada com tubos circulares de 4". É revestida de microlâmpadas de LED, na cor branco-frio, sendo usados 400 (quatrocentos) cordões de LED, de pérola confeccionados em gambiarra de luzes e cabo de 2,5mm, com bolas de acrílico transparente de 40cm x 4mm de parede, com 01 (uma) lâmpada de LED de 10W em cada bola. Serão usadas 120 (cento e vinte) bolas de acrílico.

ÁRVORE NATURAL GRANDE PORTE DE LUZ



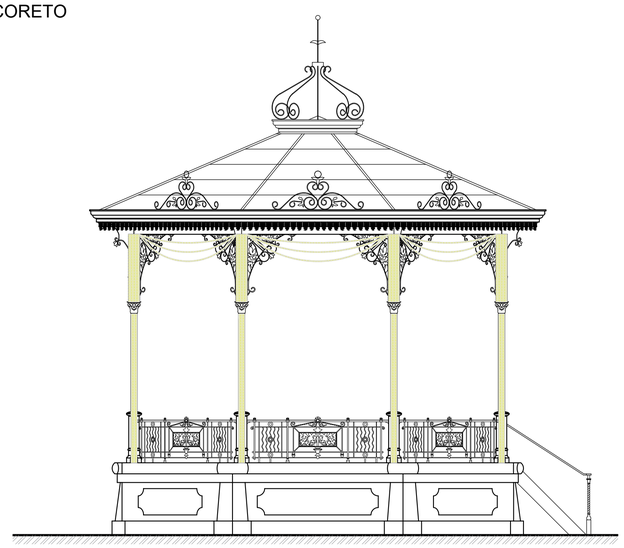
Elevação
escala 1/75

ESPECIFICAÇÃO: Iluminada por 03 (três) projetores de 200W coloridos, protegidos por mini manilhas de concreto com grade de proteção metálica. A iluminação dos caules das árvores será feita por cordões de micro lâmpadas de LED na cor branco-morno, instalados desde a altura da raiz até 5m do tronco, utilizando no mínimo 20 (vinte) cordões de LED em posição fixa.



MANILHA - Vista Superior
escala 1/5

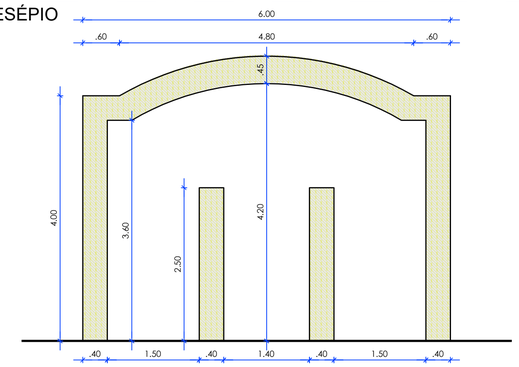
CORETO



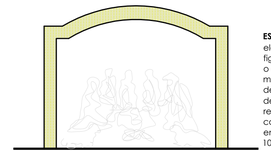
Elevação
escala 1/50

ESPECIFICAÇÃO: Iluminação feita através de microlâmpadas de LED na cor amarela, contornando toda a estrutura, conforme projeto. Serão usados no mínimo de 100 (cem) cordões de LED.

PRESÉPIO



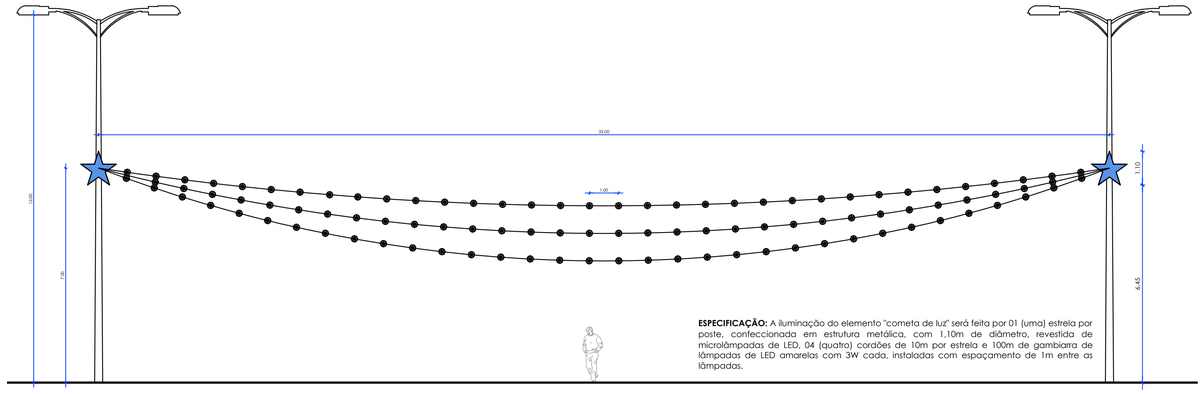
ESTRUTURA PRESÉPIO - Elevação
escala 1/50



PRESÉPIO - Croqui
escala 1/100

ESPECIFICAÇÃO: Composto por um conjunto de elementos tradicionais do presépio cristão, 05 (cinco) figuras com 2,5m de altura (Maria, José, três Reis Magos), o menino Jesus medindo 1,3m em uma manjedoura de madeira e 02 (dois) carneiros com 1,3m. A iluminação decorativa será feita através de pórticos e pilares decorativos, confeccionados em estrutura metálica, revestidos de microlâmpadas de LED. A imagem de Jesus contará com 30 (trinta) cordões de LED amarelo enquanto os demais elementos terão 01 (um) projetor de 100W na cor branco-quente.

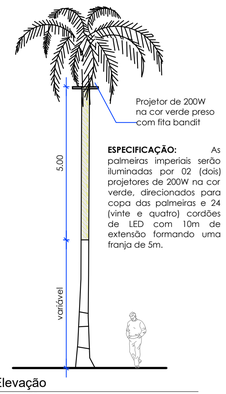
COMETA DE LUZ



Elevação
escala 1/100

ESPECIFICAÇÃO: A iluminação do elemento "cometa de luz" será feita por 01 (uma) estrela por poste, confeccionada em estrutura metálica, com 1,10m de diâmetro, revestida de microlâmpadas de LED, 04 (quatro) cordões de 10m por estrela e 100m de gambiarra de lâmpadas de LED amarelas com 3W cada, instaladas com espaçamento de 1m entre as lâmpadas.

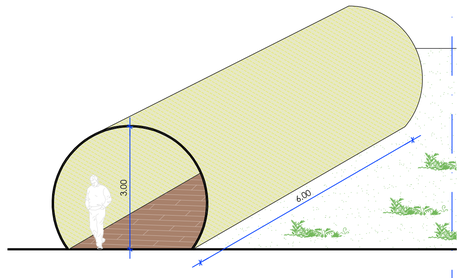
PALMEIRA IMPERIAL DE LUZ



Elevação
escala 1/75

ESPECIFICAÇÃO: As palmeiras imperiais serão iluminadas por 02 (dois) projetores de 200W na cor verde, direcionados para copa das palmeiras e 24 (vinte e quatro) cordões de LED com 10m de extensão formando uma franja de 5m.

TÚNEL DE LUZES

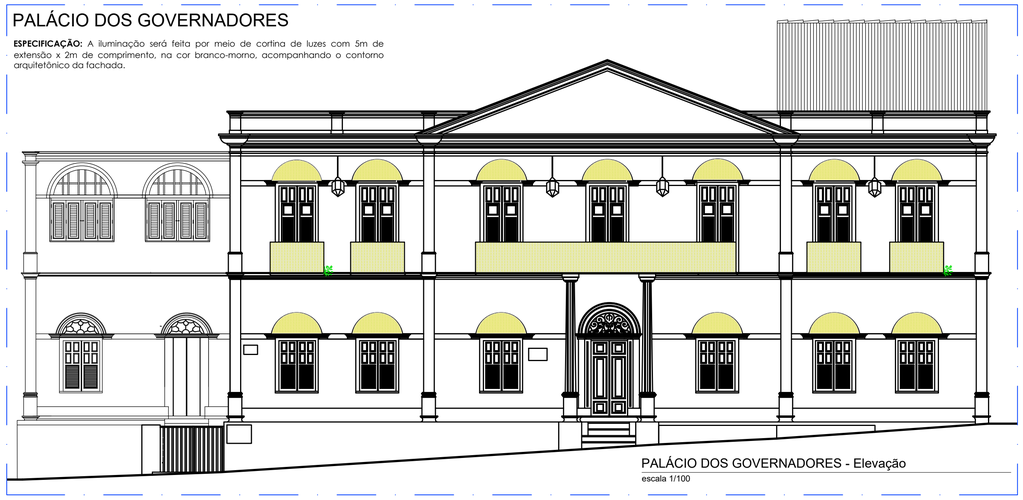


Elevação
escala 1/75

ESPECIFICAÇÃO: Confeccionado em estrutura metálica medindo 6m de comprimento x 3m de altura, revestido de microlâmpadas de LED, nas cores branco-frio e branco-quente.

PALÁCIO DOS GOVERNADORES

ESPECIFICAÇÃO: A iluminação será feita por meio de cortina de luzes com 5m de extensão x 2m de comprimento, na cor branco-morno, acompanhando o contorno arquitetônico da fachada.



PALÁCIO DOS GOVERNADORES - Elevação
escala 1/100

PREFEITURA DE OLINDA
SEPAC

SECRETARIA DE CULTURA, PATRIMÔNIO E TURISMO
RUA DE SÃO BENTO, 328 - VARADOURO - OLINDA - PE / CEP 53020-080

Marília Banholzer
SECRETÁRIA DE CULTURA, PATRIMÔNIO E TURISMO

Márcia Chamixaes
SECRETÁRIA EXECUTIVA DE PATRIMÔNIO

ILUMINAÇÃO NATALINA 2026

SÍTIO HISTÓRICO DE OLINDA

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Elenice Cavalcanti - CAU A28148-9

Observações:
- Dimensionar a bitola e a quantidade de fios em função da locação dos equipamentos e pontos de alimentação;
- Os projetores deverão estar fixados nas palmeiras com abraçadeiras metálicas;
- Adicionar à quantidade solicitada o percentual de 10% a mais de lâmpadas, para reposição de possíveis defeitos de fabricação;
- As cotas deverão ser previamente conferidas no local da obra;
- As instalações elétricas deverão seguir a norma técnica NBR5410 da ABNT.

ILUMINAÇÃO NATALINA
Projeto: Iluminação Natalina - 2026
Endereço: Sítio Histórico de Olinda

DIRETORA DE PROJETO: Elenice Cavalcanti - CAU A38148-9 **DESENHO:** Arq. Karina Albuquerque - CAU A73221-4, Arq. Maria Caroline Oliveira - CAU A147213-5, Arq. Luana Galhardo - CAU A134289-4		**DATA:** Outubro/2026	**FOLHA:** 06/07
ESCALAS: 1/50, 1/75, 1/100	**DESENHOS:** IMPLANTAÇÃO	**REV:** 00	OLINDA SEPAC Secretaria de Cultura e Patrimônio

REVISÃO

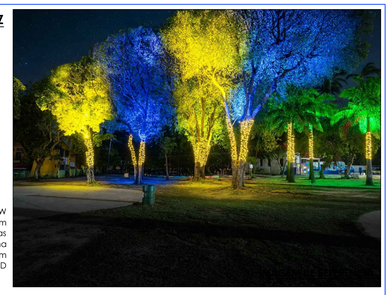
Responsável	Data	Versão

OBSERVAÇÃO: CONFERIR COTAS RIGOROSAMENTE NO LOCAL.

Caberá à empresa responsável pela montagem, dispor de um responsável técnico para assegurar a exequibilidade e segurança dos elementos que compõem este projeto.

ÁRVORE NATURAL GRANDE PORTE DE LUZ

LOCAÇÃO: Praça Duque de Caxias/Orla
QUANTITATIVO: 13 unidades



ESPECIFICAÇÃO: Iluminada por 03 (três) projetores de 200W coloridos, protegidos por mini manilhas de concreto com grade de proteção metálica. A iluminação dos caules das árvores será feita por cordões de micro lâmpadas de LED na cor branco-morno, instalados desde a altura da raiz até 5m do tronco, utilizando no mínimo 20 (vinte) cordões de LED em posição fixa.



PRAÇA DUQUE DE CAXIAS - PLANTA IMPLANTAÇÃO
escala 1/750

ÁRVORE DE NATAL EM ESTRUTURA METÁLICA

LOCAÇÃO:
Parque do Carmo

QUANTITATIVO:
01 unidade

ESPECIFICAÇÃO:
Com 7m de altura confeccionada em estrutura metálica reforçada com tubos circulares de 2". É revestida de microlâmpadas de LED, na cor branco-frio, sendo usados 150 (cento e cinquenta) cordões de LED. Cordões de pérola confeccionados em gambiarra de luzes e cabo de 2,5mm, com bolas de acrílico transparente de 15cm x 4mm de parede, com 01 (uma) lâmpada de LED de 3W em cada bola. Serão usadas 40 (quarenta) bolas de acrílico.



PREFEITURA DE OLINDA
SEPAC

SECRETARIA DE CULTURA, PATRIMÔNIO E TURISMO
RUA DE SÃO BENTO, 328 - VARADOURO - OLINDA - PE / CEP 53020-080

Marília Banholzer
SECRETÁRIA DE CULTURA, PATRIMÔNIO E TURISMO

Márcia Chamixaes
SECRETÁRIA EXECUTIVA DE PATRIMÔNIO

ILUMINAÇÃO NATALINA 2026

SÍTIO HISTÓRICO DE OLINDA

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Elenice Cavalcanti - CAU A28148-9

Observações:
- Dimensionar a bitola e a quantidade de fios em função da locação dos equipamentos e pontos de alimentação;
- Os projetores deverão estar fixados nas palmeiras com abraçadeiras metálicas;
- Adicionar à quantidade solicitada o percentual de 10% a mais de lâmpadas, para reposição de possíveis defeitos de fabricação;
- As cotas deverão ser previamente conferidas no local da obra;
- As instalações elétricas deverão seguir a norma técnica NBR5410 da ABNT.

ILUMINAÇÃO NATALINA
Projeto: Iluminação Natalina - 2026
Endereço: Casa Caiada, Olinda

DIRETORA DE PROJETO:
Elenice Cavalcanti - CAU A38148-9

DESENHO:
Arq. Karina Albuquerque - CAU A73221-4
Arq. Maria Caroline Oliveira - CAU A147213-5
Arq. Luana Galhardo - CAU A134289-4

DATA: Outubro/2026

FOLHA: 07/07

ESCALAS: 1/750

DESENHOS: IMPLANTAÇÃO

REV: 00

OLINDA
SEPAC
Secretaria de Cultura e Patrimônio

REVISÃO

Responsável	Data	Versão

OBSERVAÇÃO: CONFERIR COTAS RIGOROSAMENTE NO LOCAL.

Caberá à empresa responsável pela montagem, dispor de um responsável técnico para assegurar a exequibilidade e segurança dos elementos que compõem este projeto.