



ANEXO IV – ELEMENTOS GRÁFICOS

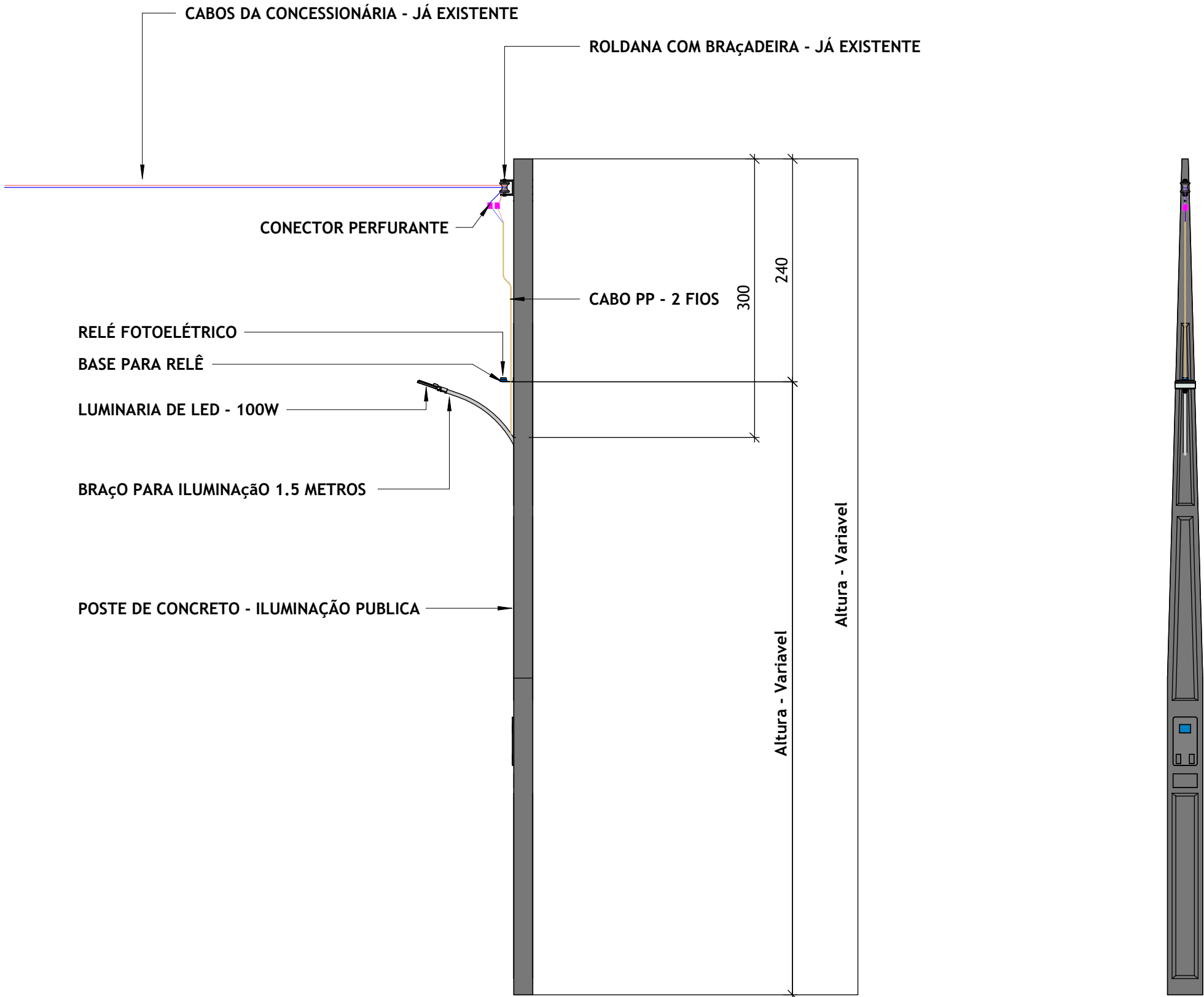
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA MODERNIZAÇÃO, AMPLIAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE INAJÁ – PE.

ÍNDICE

1. PROJETO ELÉTRICO – POSTES 100 W	2
2. PROJETO ELÉTRICO – POSTES 150 W	3
3. PROJETO ELÉTRICO – POSTES 200 W	4

ANEXO IV – ELEMENTOS GRÁFICOS

1. PROJETO ELÉTRICO – POSTES 100 W

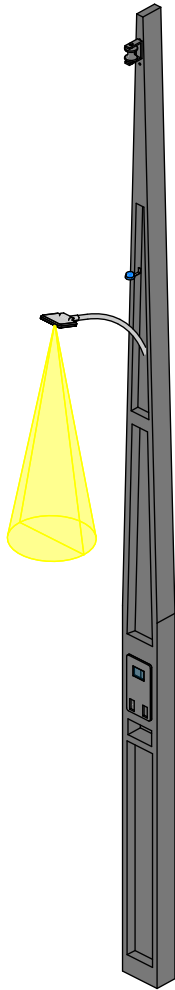


Detalhe Poste - 01

Escala 1 : 50

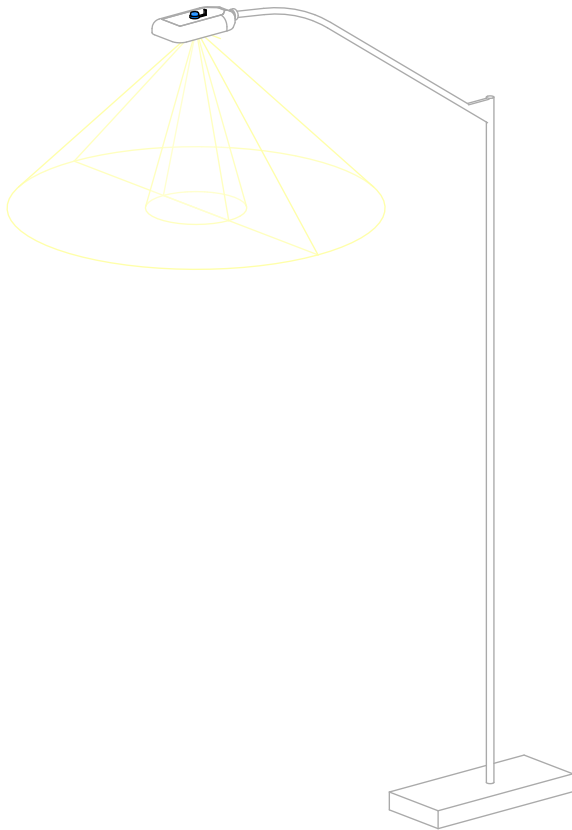
Detalhe Poste - 02

Escala 1 : 50



VISTA 3D

Escala



Modelo - Poste Metalico

Escala

Lista de Materiais - Eletrodutos	
Descrição do Material	Comprimento
Cabo PP - 2 Fios	
Cabo PP - 2 Fios	2,23 m

Lista de Materiais - Luminarias	
Descrição do Material	Qtde.
Lampada de LED	1
Lampada de LED - 100 W	

Lista de Materiais - Dispositivos de Iluminação	
Descrição do Material	Qtde.
Interruptor	
Relé Fotocélula bivolt	2

Lista de Materiais - Conectores	
Descrição do Material	Qtde.
CONECTOR PERFURAÇÃO	2
CONECTOR PERFURAÇÃO	

Quantitativo de Cabos em Metros (Cobre/Un/Isol. PVC/750V/70 ° C)		
(FA- Condutor Fase A), (FB- Condutor Fase B), (FC- Condutor Fase C), (N - Condutor Neutro), (PE - Condutor Terra), (Re - Condutor de Retorno)		
Sugestão de Cores para os condutores- FA: Vermelho, FB: Preto, FC:Amarelo, N: Azul Claro, PE: Verde		
FA-1,5mm²	N-1,5mm²	Tipo de Condutor
2,2	2,2	Cobre/Un/Isol. PVC/750V/70° C



• RUA CORONEL PEDRO TEIXEIRA, 310 – CENTRO – CHÃ PRETA – AL – CEP 57.760-000
• (81) 9 9215-7356
•CNPJ: 28.631.058/0001-52
•alxempreendimento@hotmail.com

PROJETO ELÉTRICO - ILUMINAÇÃO PUBLICA

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE INAJÁ-PE
CNPJ: 10.106.219/0001-23
MUNICÍPIO: INAJÁ -PE

PROPRIETÁRIO

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

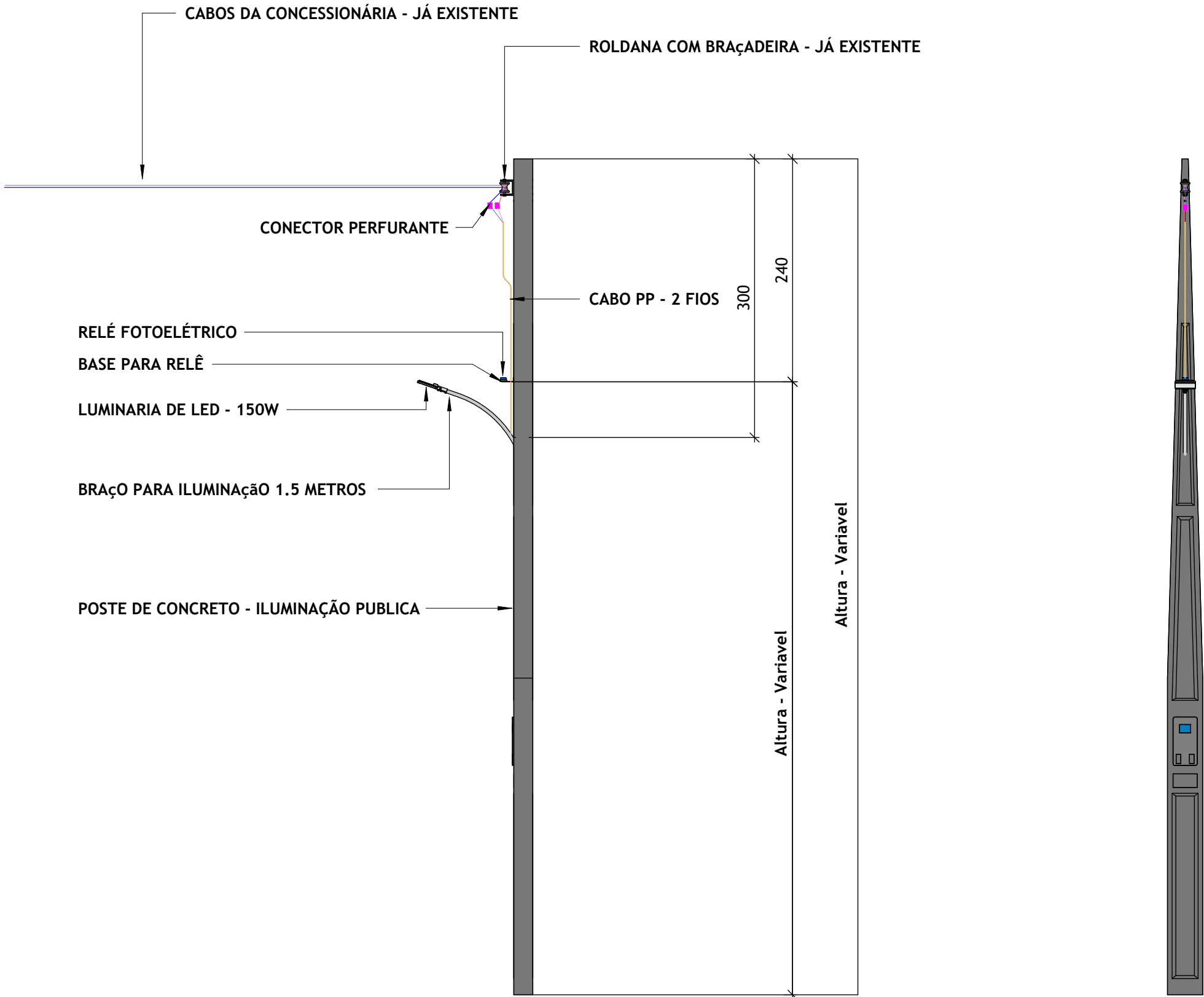
RESPONSÁVEL TÉCNICO

Detalhe Postes de Concreto

ÁREAS DO PROJETO:			PRANCHA:
DESENHO:	DATA:	ESCALA:	
Olegário Netto	JUNHO/2025	1 : 50	

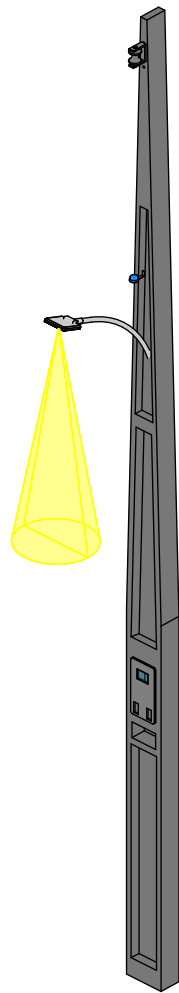
01/01

2. PROJETO ELÉTRICO – POSTES 150 W



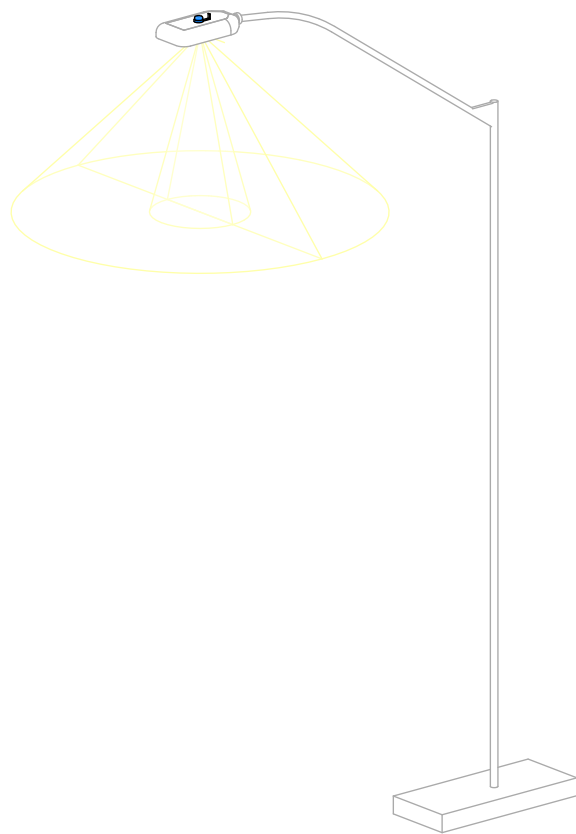
Detalhe Poste - 01

Escala 1 : 50



VISTA 3D

Escala



Modelo - Poste Metalico

Escala

Detalhe Poste - 02

Escala 1 : 50

Lista de Materiais - Eletrodutos	
Descrição do Material	Comprimento
Cabo PP - 2 Fios	
Cabo PP - 2 Fios	2,23 m

Lista de Materiais - Luminarias	
Descrição do Material	Qtde.
Lampada de LED	1
Lampada de LED - 150 W	

Lista de Materiais - Dispositivos de Iluminação	
Descrição do Material	Qtde.
Interruptor	
Relé Fotocélula bivolt	2

Lista de Materiais - Conectores	
Descrição do Material	Qtde.
CONECTOR PERFURAÇÃO	2
CONECTOR PERFURAÇÃO	

Quantitativo de Cabos em Metros (Cobre/Un/Isol. PVC/750V/70 ° C)		
(FA- Condutor Fase A), (FB- Condutor Fase B), (FC- Condutor Fase C), (N - Condutor Neutro), (PE - Condutor Terra), (Re - Condutor de Retorno)		
Sugestão de Cores para os condutores- FA: Vermelho, FB: Preto, FC:Amarelo, N: Azul Claro, PE: Verde		
FA-1,5mm²	N-1,5mm²	Tipo de Condutor
2,2	2,2	Cobre/Un/Isol. PVC/750V/70° C



• RUA CORONEL PEDRO TEIXEIRA, 310 –
CENTRO – CHÃ PRETA – AL – CEP 57.760-000

• (81) 9 9215-7356

•CNPJ: 28.631.058/0001-52

•alxempreendimento@hotmail.com

PROJETO ELÉTRICO - ILUMINAÇÃO PUBLICA

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE INAJÁ-PE
CNPJ: 10.106.219/0001-23
MUNICÍPIO: INAJÁ -PE

PROPRIETÁRIO

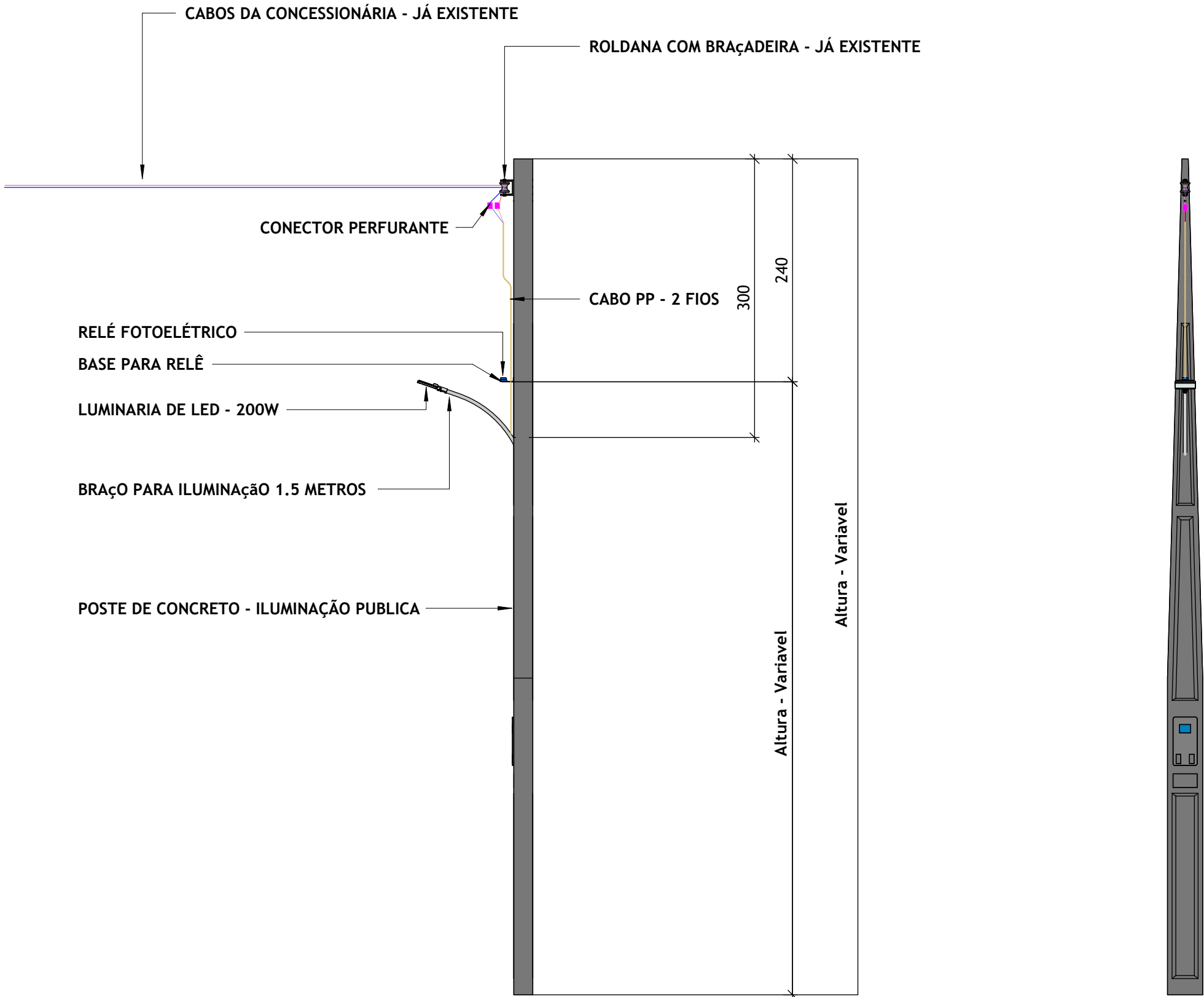
RESPONSÁVEL TÉCNICO:

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Detalhe Postes de Concreto

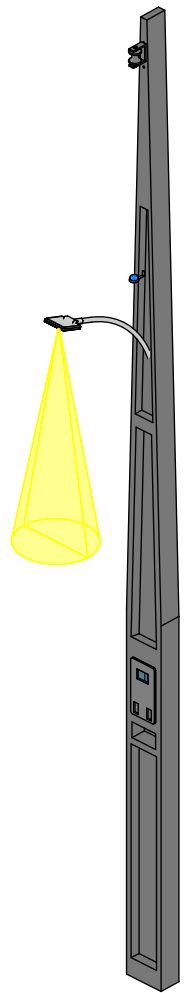
ÁREAS DO PROJETO:			PRANCHA:
DESENHO:	DATA:	ESCALA:	01/01
Olegário Netto	JUNHO/2025	1 : 50	

3. PROJETO ELÉTRICO – POSTES 200 W



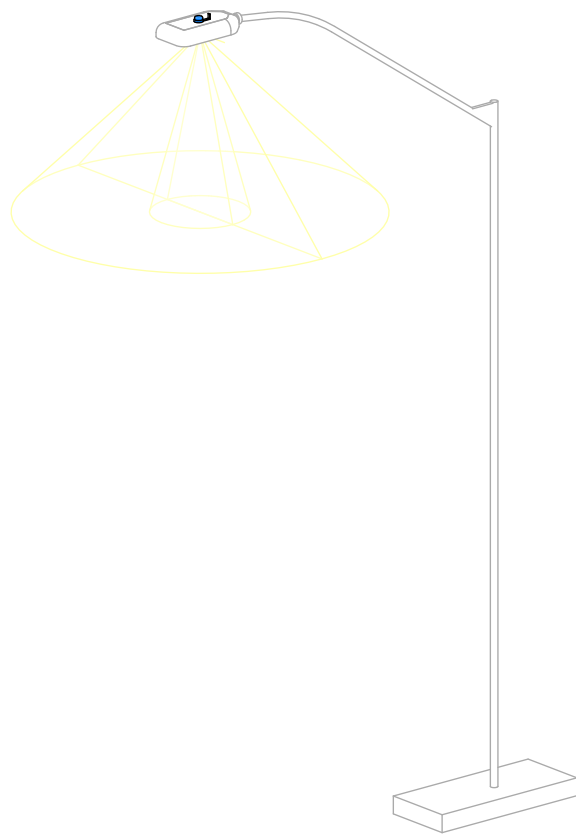
Detalhe Poste - 01

Escala 1 : 50



VISTA 3D

Escala



Modelo - Poste Metalico

Escala

Detalhe Poste - 02

Escala 1 : 50

Lista de Materiais - Eletrodutos	
Descrição do Material	Comprimento
Cabo PP - 2 Fios	
Cabo PP - 2 Fios	2,23 m

Lista de Materiais - Luminarias	
Descrição do Material	Qtde.
Lampada de LED	1
Lampada de LED - 200 W	

Lista de Materiais - Dispositivos de Iluminação	
Descrição do Material	Qtde.
Interruptor	
Relé Fotocélula bivolt	2

Lista de Materiais - Conectores	
Descrição do Material	Qtde.
CONECTOR PERFURAÇÃO	2
CONECTOR PERFURAÇÃO	

Quantitativo de Cabos em Metros (Cobre/Un/Isol. PVC/750V/70 ° C)		
(FA- Condutor Fase A), (FB- Condutor Fase B), (FC- Condutor Fase C), (N - Condutor Neutro), (PE - Condutor Terra), (Re - Condutor de Retorno)		
Sugestão de Cores para os condutores- FA: Vermelho, FB: Preto, FC:Amarelo, N: Azul Claro, PE: Verde		
FA-1,5mm²	N-1,5mm²	Tipo de Condutor
2,2	2,2	Cobre/Un/Isol. PVC/750V/70° C



• RUA CORONEL PEDRO TEIXEIRA, 310 – CENTRO – CHÃ PRETA – AL – CEP 57.760-000

• (81) 9 9215-7356

•CNPJ: 28.631.058/0001-52

•alxempreendimento@hotmail.com

PROJETO ELÉTRICO - ILUMINAÇÃO PUBLICA

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE INAJÁ-PE MUNICÍPIO: INAJÁ -PE

CNPJ: 10.106.219/0001-23

PROPRIETÁRIO

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Detalhe Postes de Concreto

ÁREAS DO PROJETO:			PRANCHA:
DESENHO:	DATA:	ESCALA:	01/01
Olegário Netto	JUNHO/2025	1 : 50	