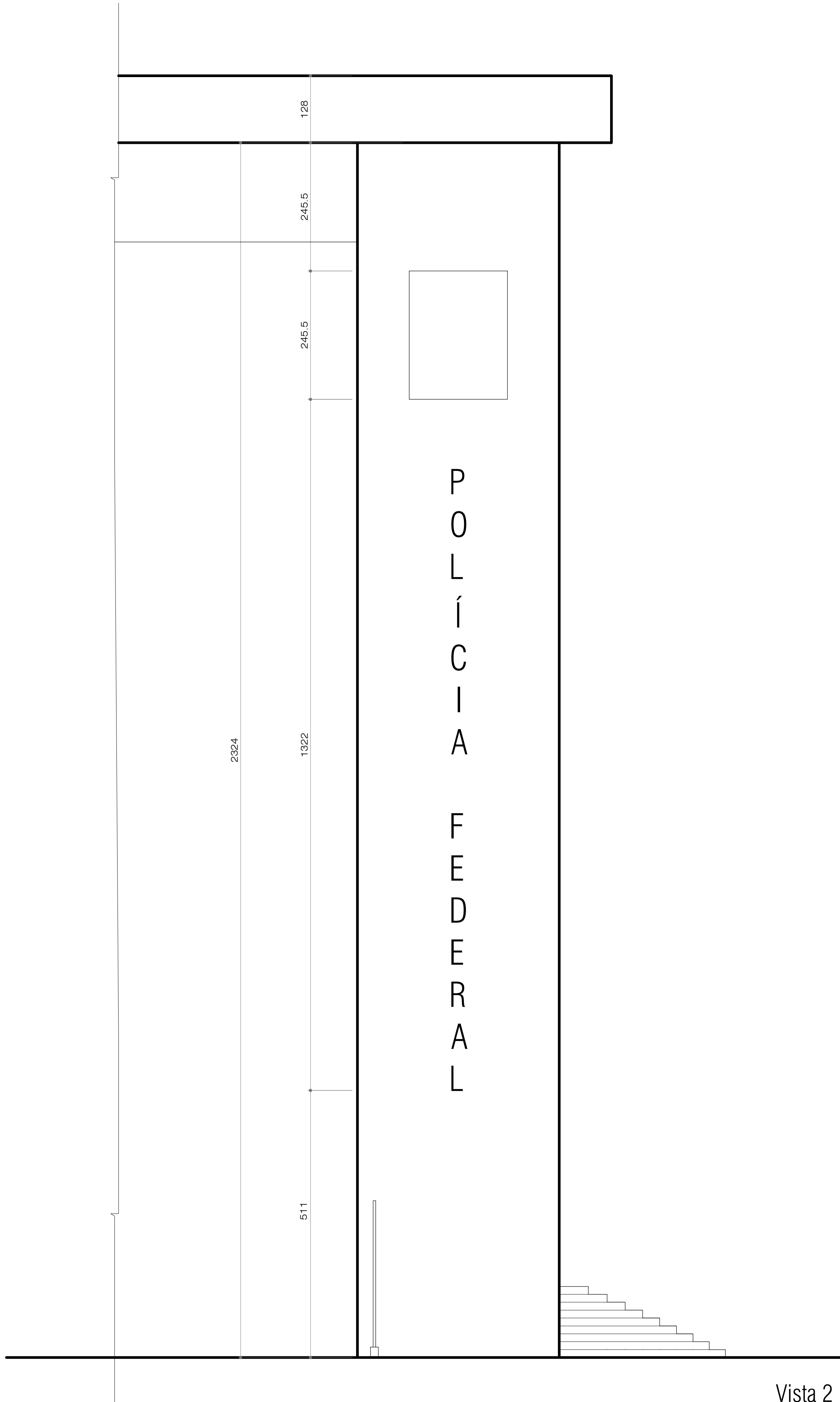
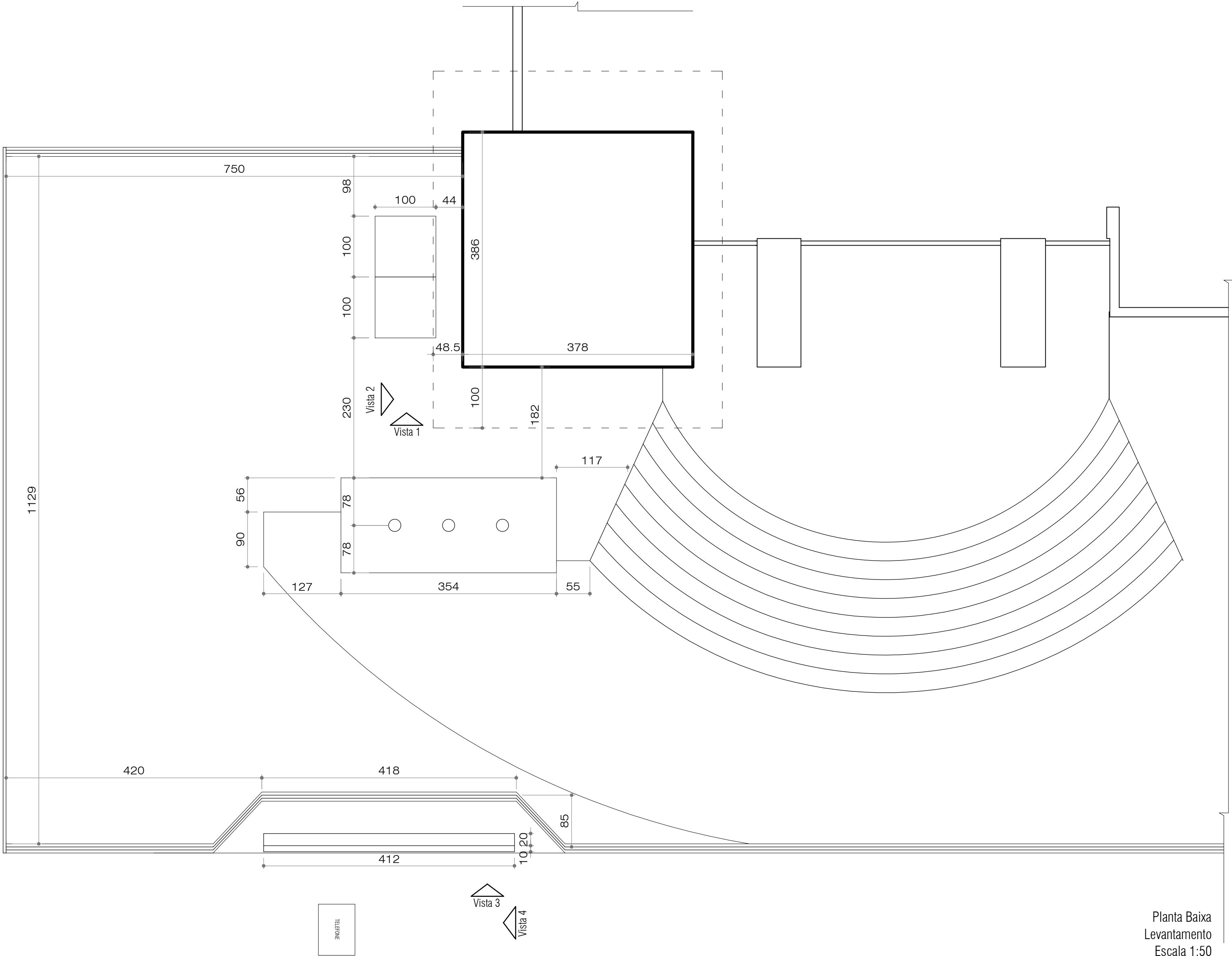
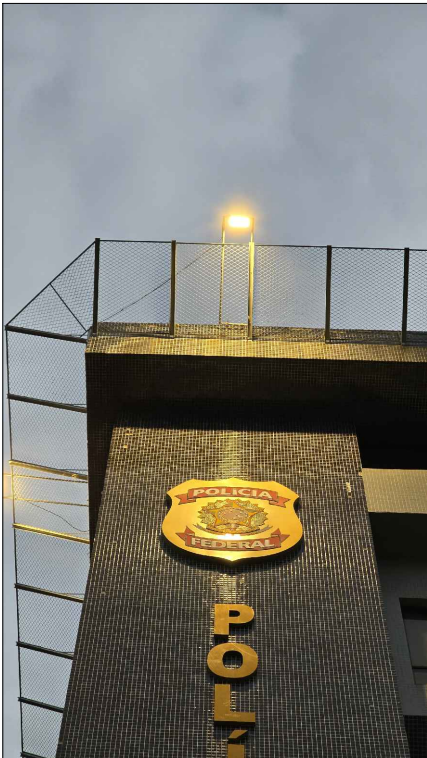
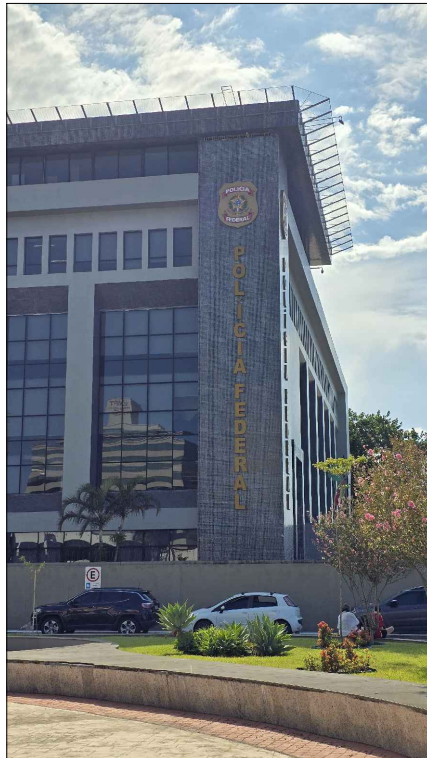




Vista 2
Levantamento Edificação Principal
Escala 1:50



Planta Baixa
Levantamento
Escala 1:50



PAGU LUZ E ARTE

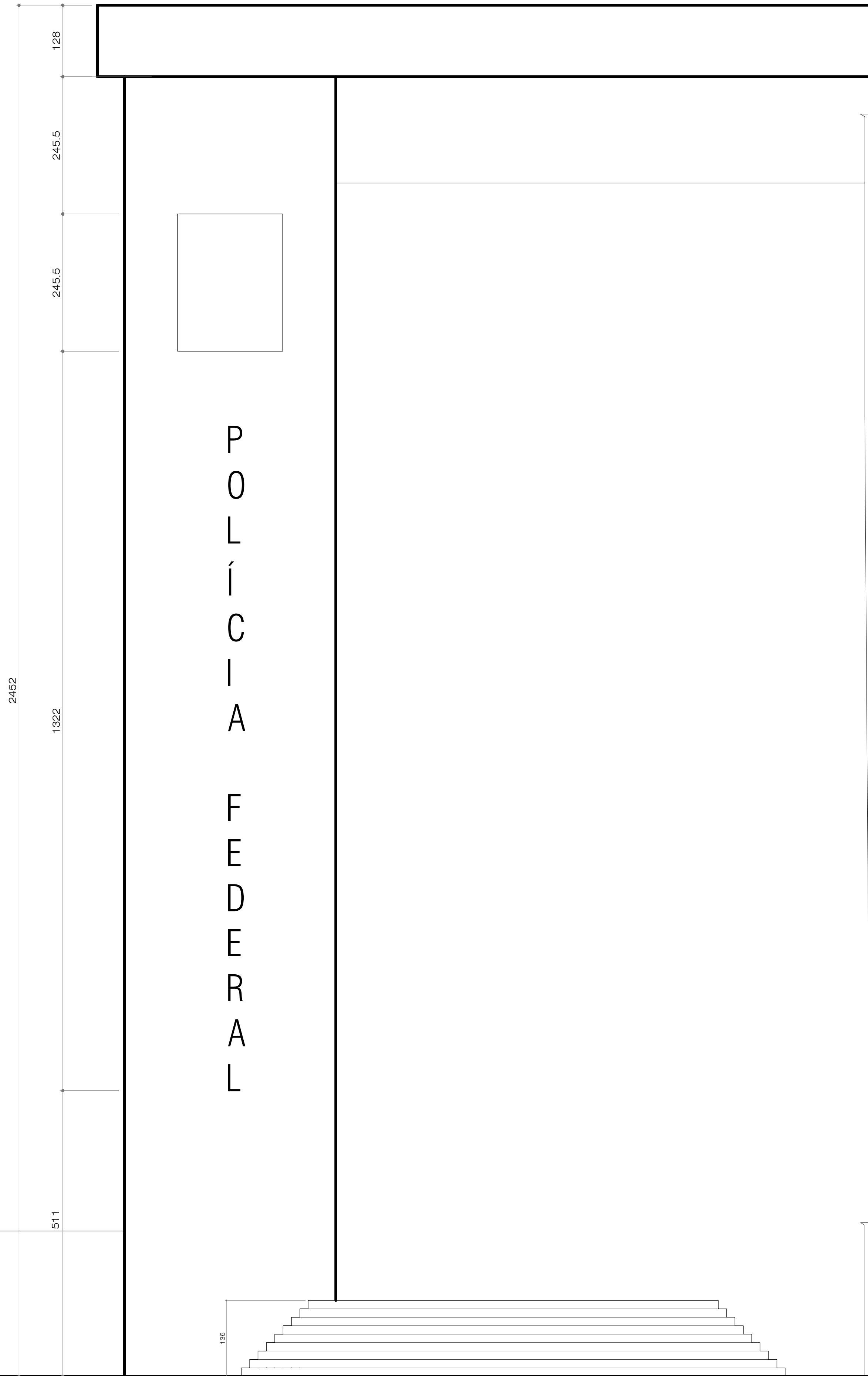
Cliente:
Superintendência Regional de Polícia Federal em Santa Catarina
Local: Florianópolis/SC

Serviço: Projeto de Iluminação
Etapa: Levantamento
Conteúdo da Pracha: Planta Baixa e Vista 2

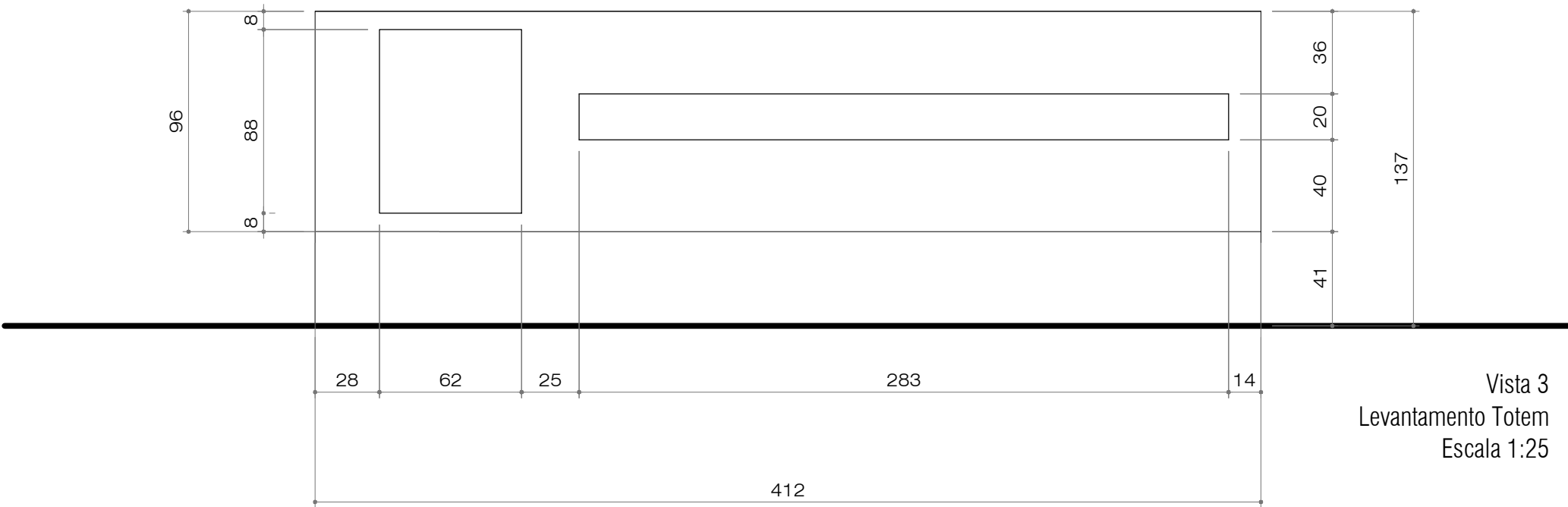
Projeto e Desenho:
Raquel Stoltz Back CAU A96504-4
Natália Bacin Morelatto CAU A139971-3

Conclusão: Março/2026
Escala: 1:50

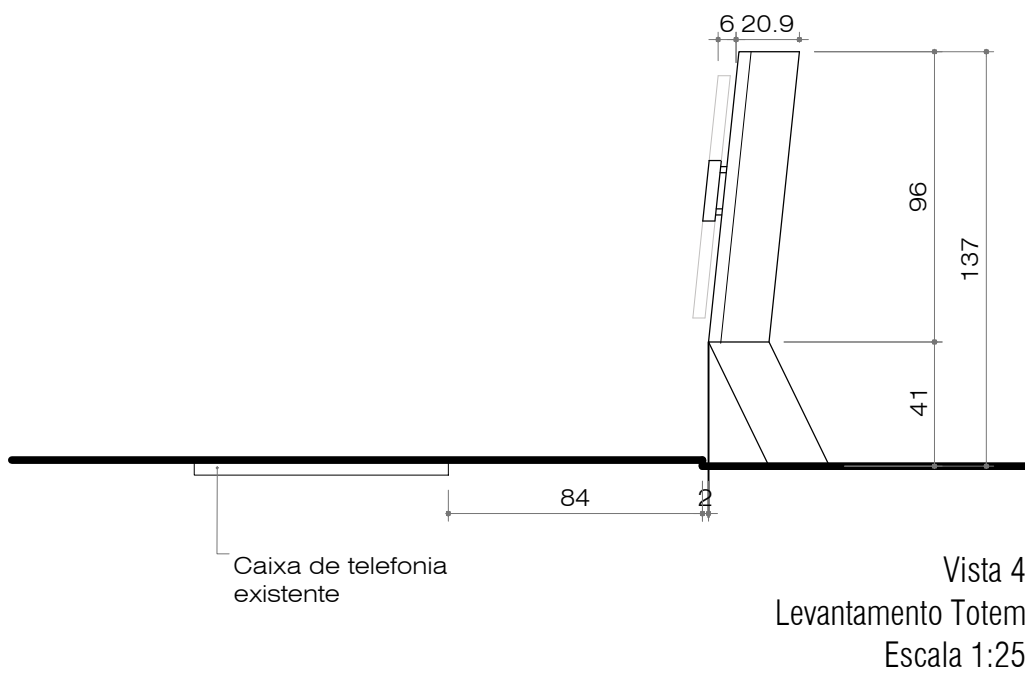
Prancha: 01/08



Vista 1
Levantamento Edificação Principal
Escala 1:50



Vista 3
Levantamento Totem
Escala 1:25



Vista 4
Levantamento Totem
Escala 1:25



PAGU LUZ E ARTE

Cliente:
Superintendência Regional de Polícia Federal em Santa Catarina
Local: Florianópolis/SC

Serviço: Projeto de Iluminação
Etapa: Levantamento
Conteúdo da Pracha: Vista 1 e Totem

Projeto e Desenho:
Raquel Stoltz Back CAU A96504-4
Natália Bacin Morelato CAU A139971-3

Conclusão: Março/2026
Escala: 1:50 e 1:25

Prancha: 02/08

TABELA DE CAMADAS DE LUZ

HACHURA	ITEM	QTD	LUMINÁRIA	FUNÇÃO
	PJ36	2	Projektor Powerlume 36W 40° 3000K	Downlight para ênfase no brasão
	PLA90	2	Projektor Powerlume Longo Alcance 90W 10° 3000K	Downlight para o letreiro por fachada
	PLA60	2	Projektor Powerlume Longo Alcance 60W 10° 3000K	Uplight para o letreiro por fachada

ESTRATÉGIA: UM LEVE DESTAQUE NO INICIO DO TÍTULO TORNA A LEITURA MAIS COMPREENSÍVEL E FLUIDA.

OBS: A FIXAÇÃO DOS SUPORTES E UMINÁRIAS DEVE SER REALIZADA SOB SUPERVISÃO DE ENGENHEIRO RESPONSÁVEL..

A INSTALAÇÃO DAS LUMINÁRIAS DEVE SER REALIZADA POR PROFISSIONAL QUALIFICADO, EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS NACIONAIS (NBR 5410) E COM AS NORMAS DE PREVENÇÃO DE ACIDENTES (NR10). A RESPONSABILIDADE DOS FABRICANTES COM RELAÇÃO À GARANTIA DAS LUMINÁRIAS E EVENTUAIS DANOS DECORRENTES DE SUA INSTALAÇÃO ESTÁ VINCULADA À CORRETA OBSERVAÇÃO DAS INSTRUÇÕES CONTIDA NOS MANUAIS DISPONÍVEIS NO MEMORIAL DE ILUMINAÇÃO.

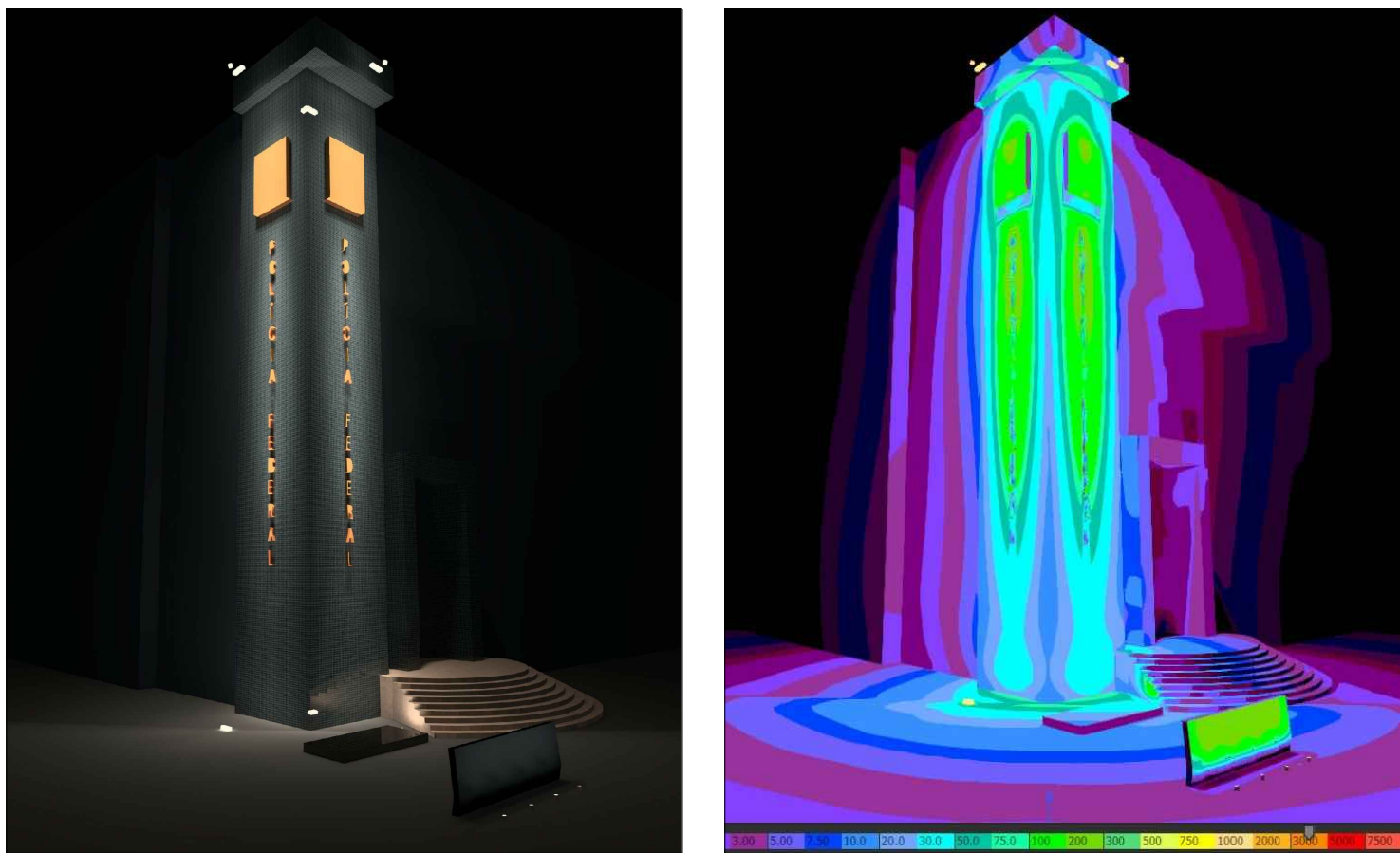
TABELA DE LUMINÁRIAS

AMBIENTE	ID LUMINÁRIA	TIPO DE LUMINÁRIA	MATERIAL	FABRICANTE	INSTALAÇÃO	DIMENSÕES	FLUXO LUM	TCC E/OU ACABAM	IRC	TENSÃO	IP	IK	ÂNGULO	CÓD	QTD	POT (W)
BRASÃO	PJ36	Projektor	Alumínio Usinado	Powerlume	Em estrutura metálica	Vide Memorial	3312 lm	3000K	>90	24V	67	8	40°	PJ36	2	36W
LETREIROS	PLA90	Projeto Longo Alcance	Alumínio Extrudado	Powerlume	Em estrutura metálica	Vide Memorial	8280 lm	3000K	>90	24V	67	8	10°	PLA90W	2	90W
LETREIROS	PLA60	Projeto Longo Alcance	Alumínio Extrudado	Powerlume	Sobrepor no piso	Vide Memorial	5520 lm	3000K	>90	24V	67	8	10°	PLA60W	2	60W
TÓTEM	EMB10	Embutido de Solo	Alumínio Injetado	Interlight	Embutido no passeio	Vide Memorial	950 lm	3000K	>90	100-240V	67	10	Assimétrico	3671 AS.W.GE	4	10W
															Total	412W

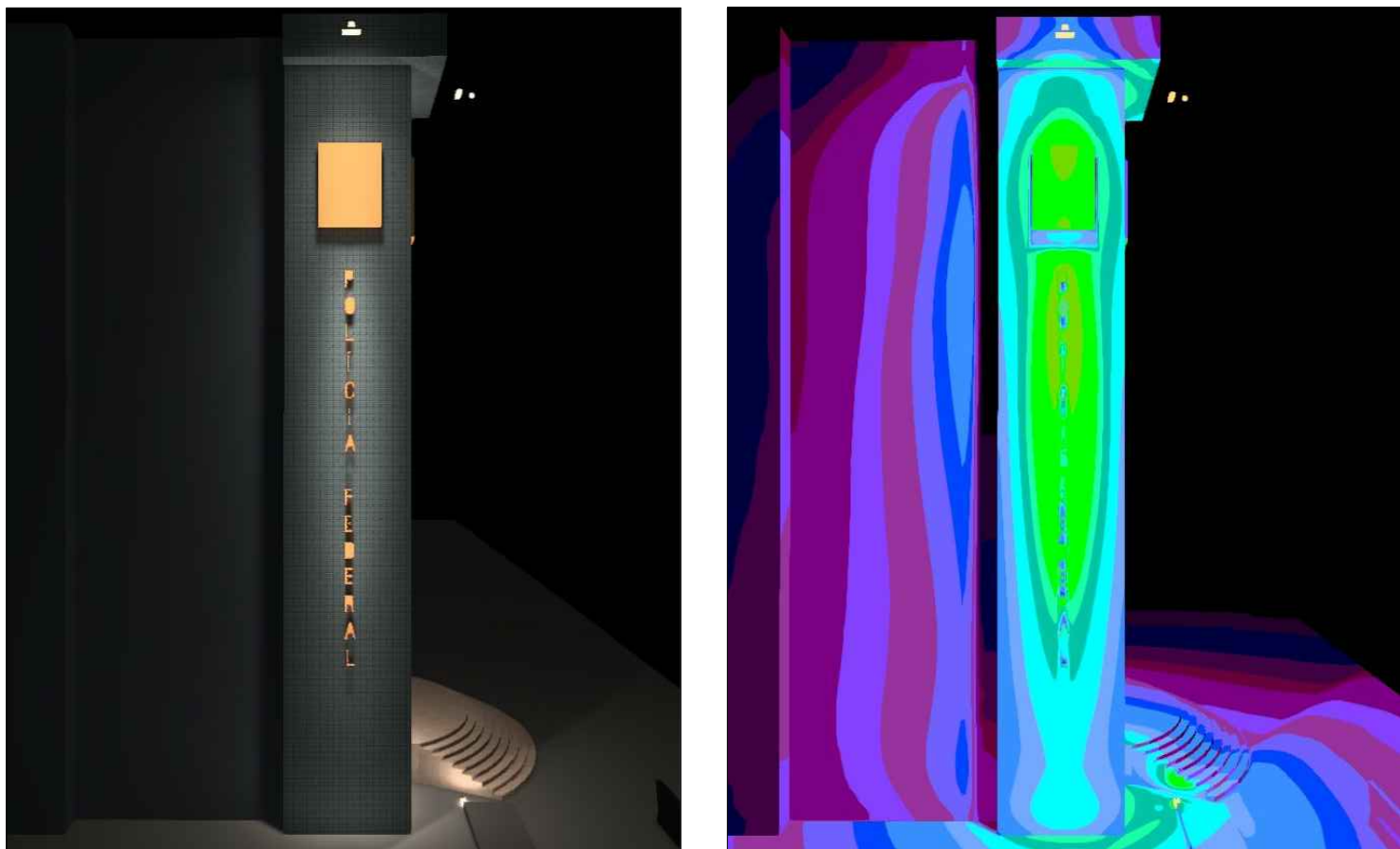
TABELA DE EQUIPAMENTOS

AMBIENTE	ID LUMINÁRIA	QTD LUMINÁRIA	EQUIPAMENTO/POTÊNCIA	TENSÃO	IP	QTD EQUIPAMENTO
BRASÃO	PJ36	2	Fonte 120W	24V	20	1
LETREIROS	PLA90	2	Fonte 240W	24V	20	1
LETREIROS	PLA60	2	Fonte 200W	24V	67	1
TÓTEM	EMB10	4	Integrado	Bivolt	-	-

Fachada Frontal e Lateral
Representação da Iluminância e Gráfico das cores falsas.
Fonte: Gerado pelas autoras no Software DIALux.



Fachada Lateral
Representação da Iluminância e Gráfico das cores falsas.
Fonte: Gerado pelas autoras no Software DIALux.



PAGU LUZ E ARTE

Ciente:
Superintendência Regional de Polícia Federal em Santa Catarina
Local: Florianópolis/SC

Serviço: Projeto de Iluminação

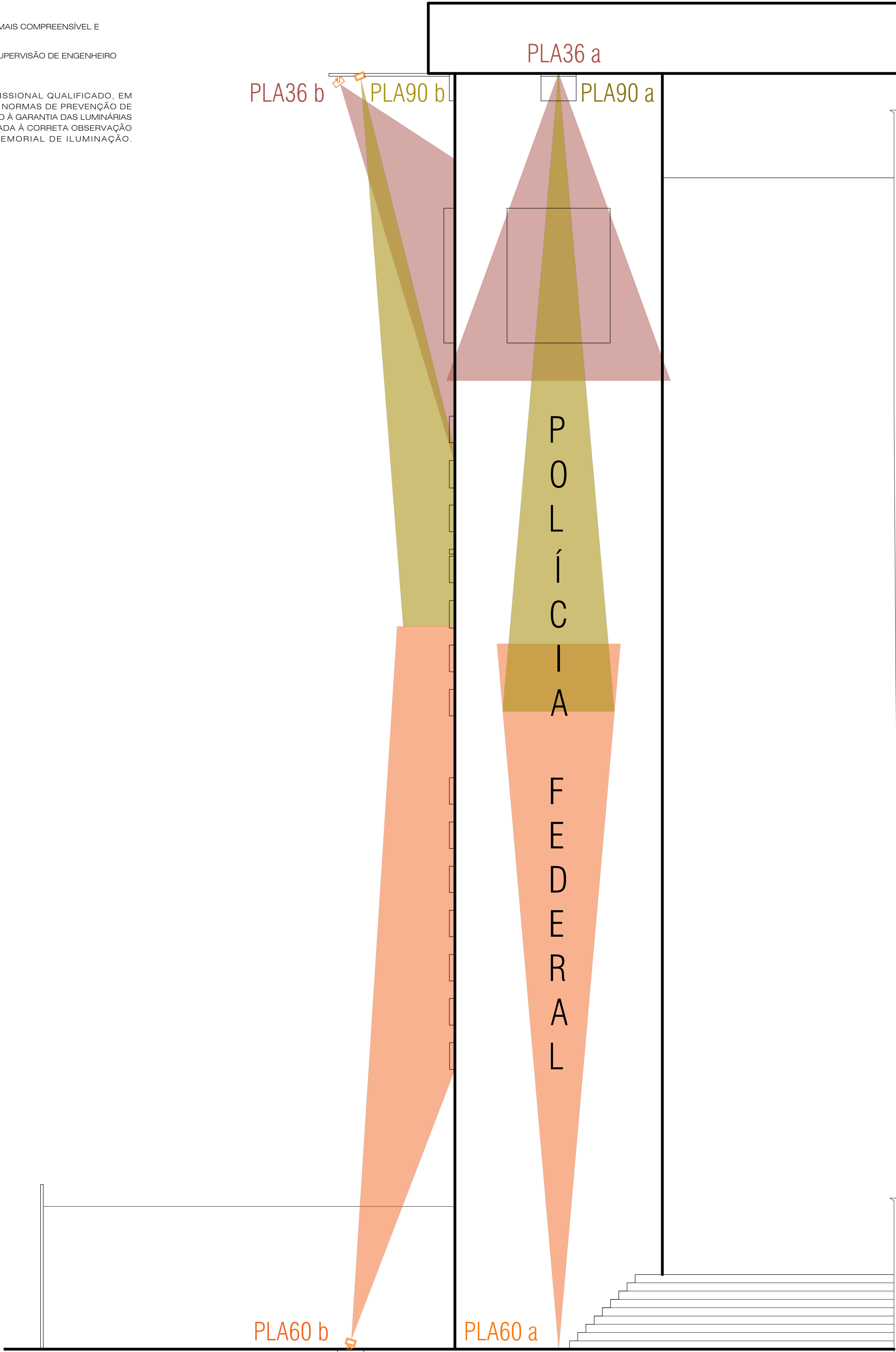
Etapas: Projeto
Conteúdo da Pracha: Camadas de Luz e Especificação

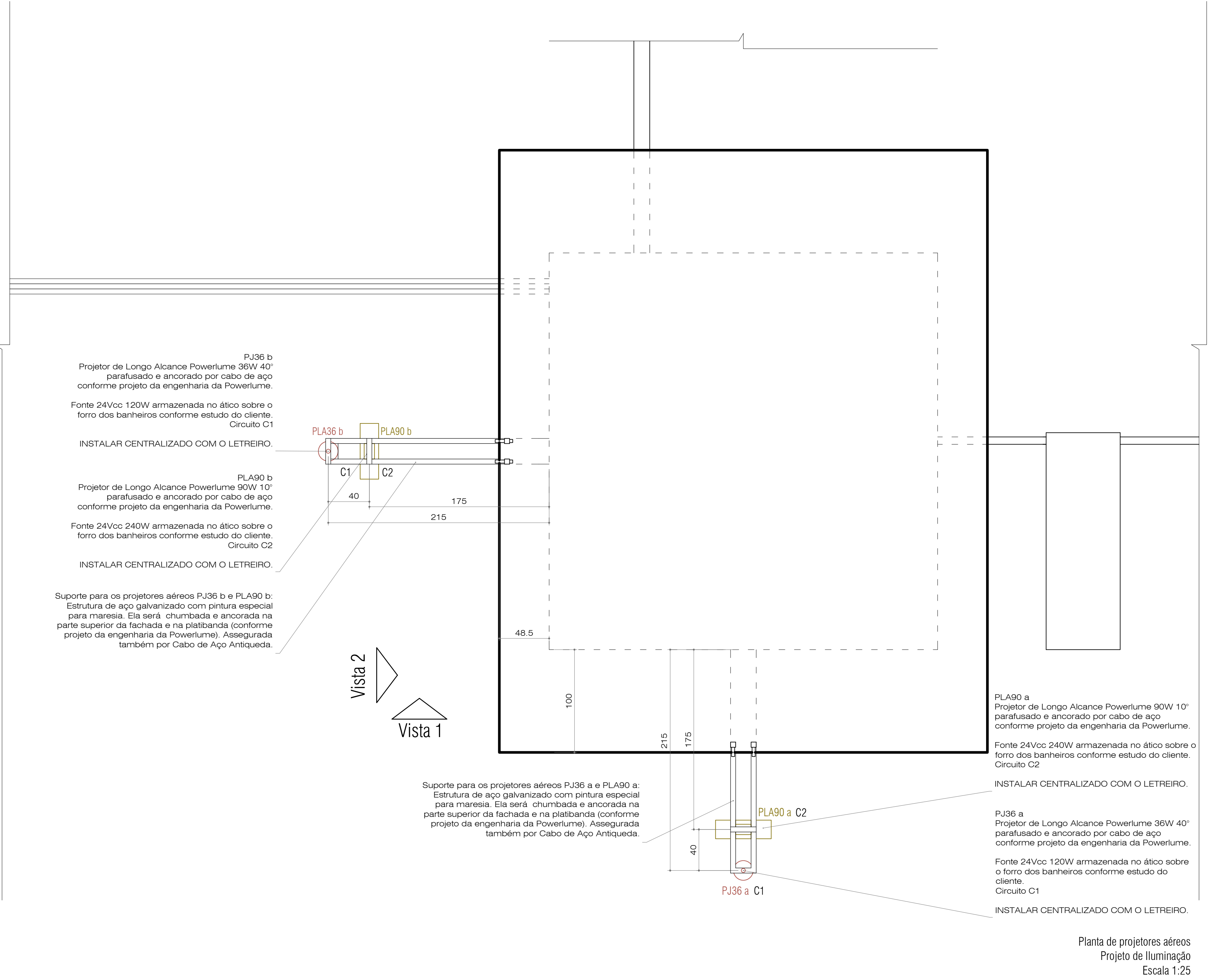
Projeto e Desenho:
Raquel Stoltz Back CAU A96504-4
Natália Bacin Morelatto CAU A139971-3

Conclusão: Março/2026
Escala: 1:50

Prancha: 03/08

Vista 1
Camadas de luz edificação principal
Escala 1:50

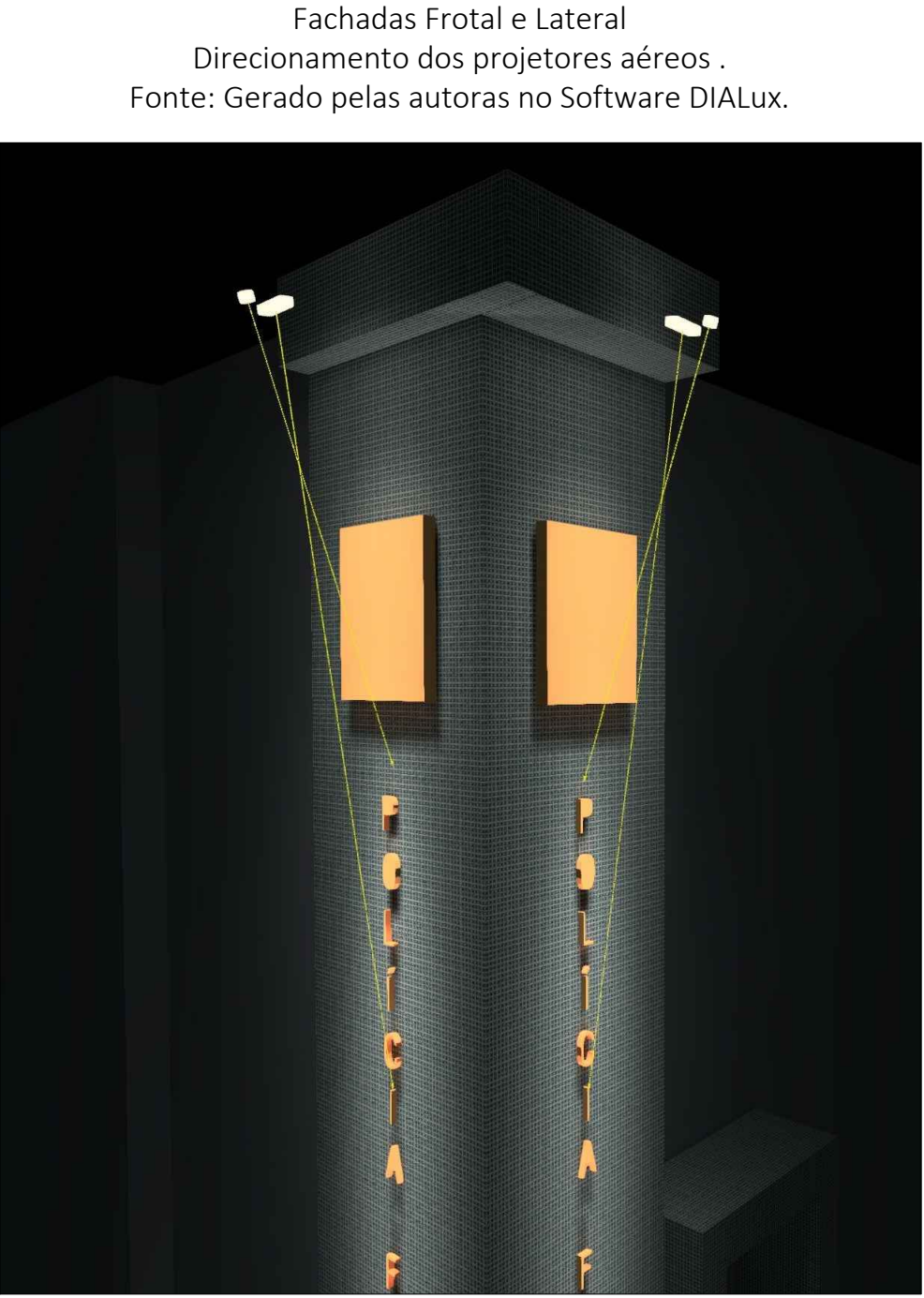
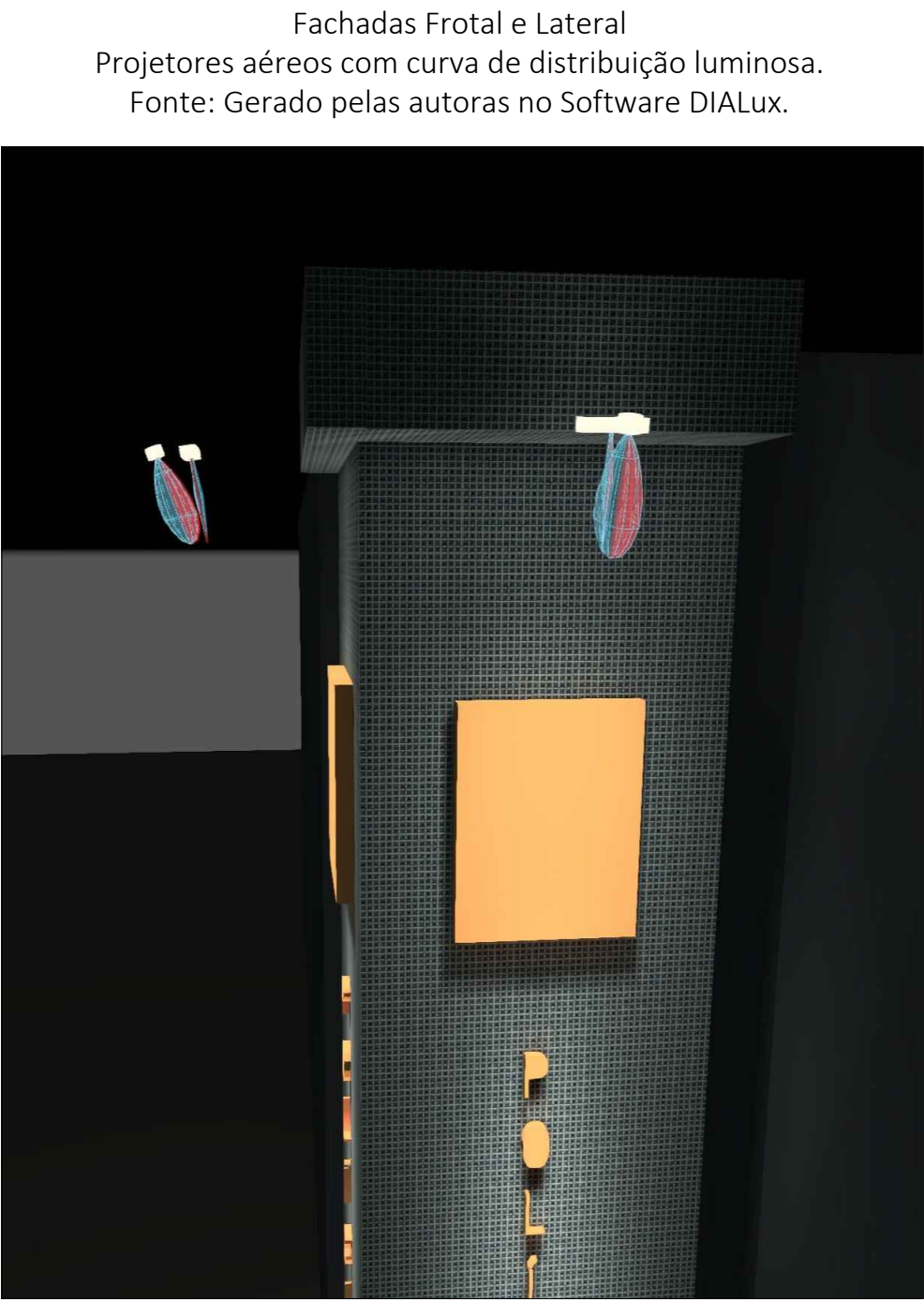
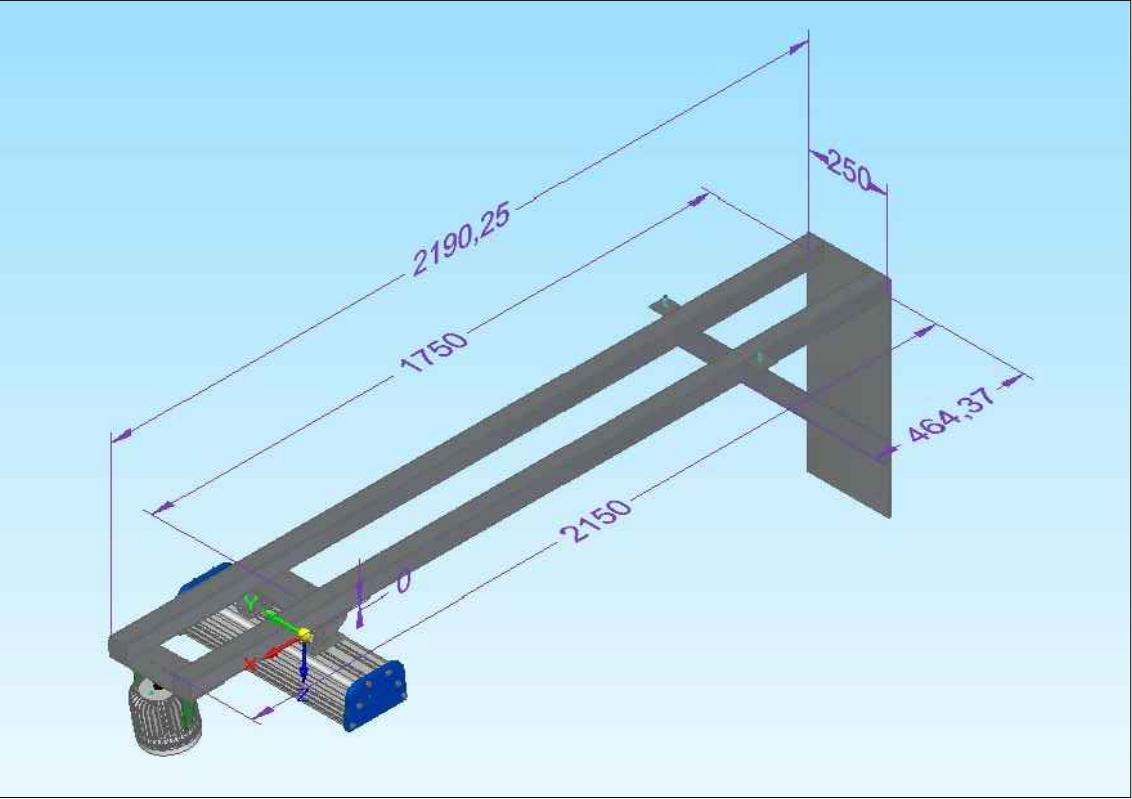




Suporte paraos projetores aéreos .
Fonte: Powerlume.



Suporte paraos projetores aéreos .
Fonte: Powerlume.



PAGU LUZ E ARTE

Cliente:
Superintendência Regional de Polícia Federal em Santa Catarina
Local: Florianópolis/SC

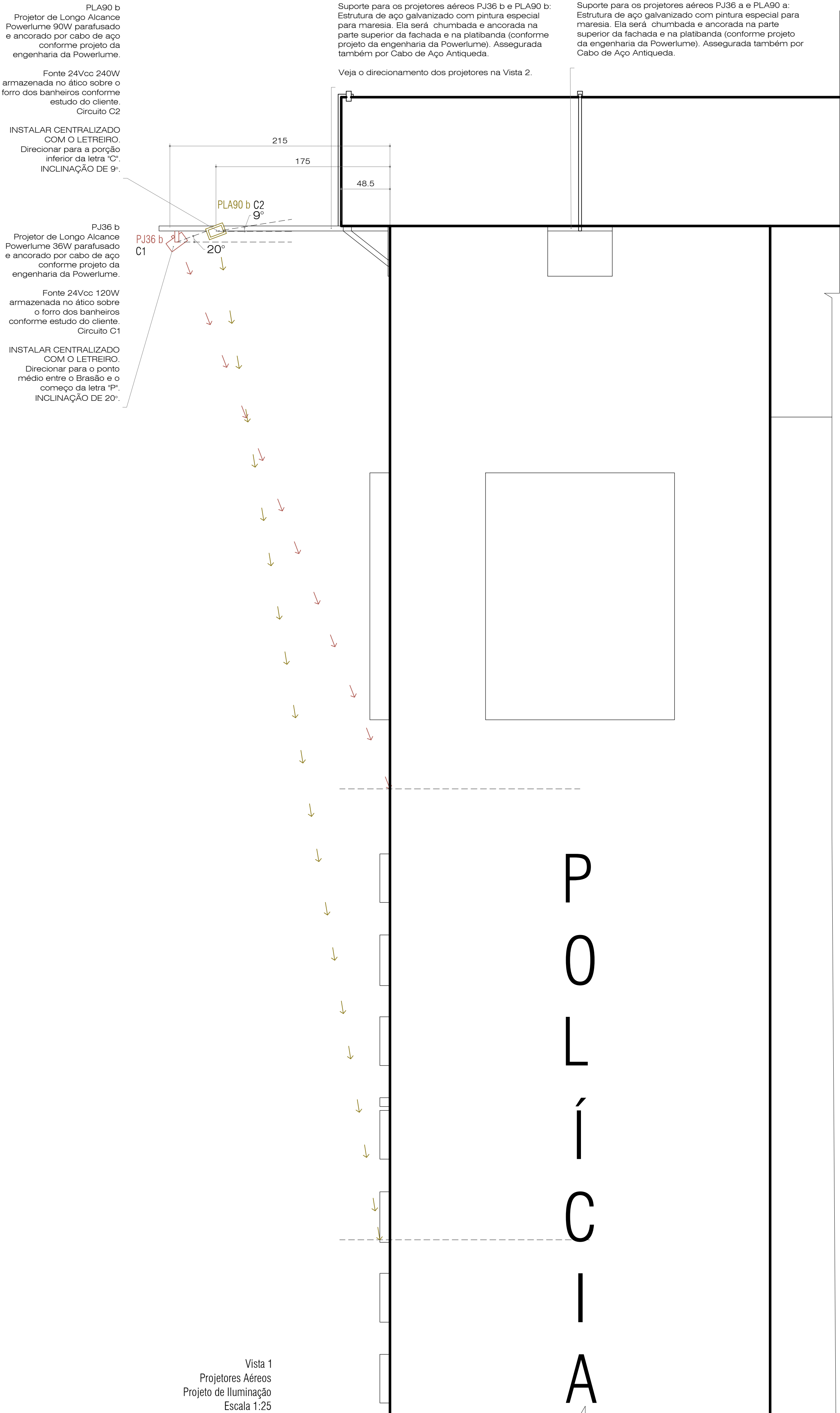
Serviço: Projeto de Iluminação

Etapas: Projeto
Conteúdo da Prancha: Planta de projetores aéreos

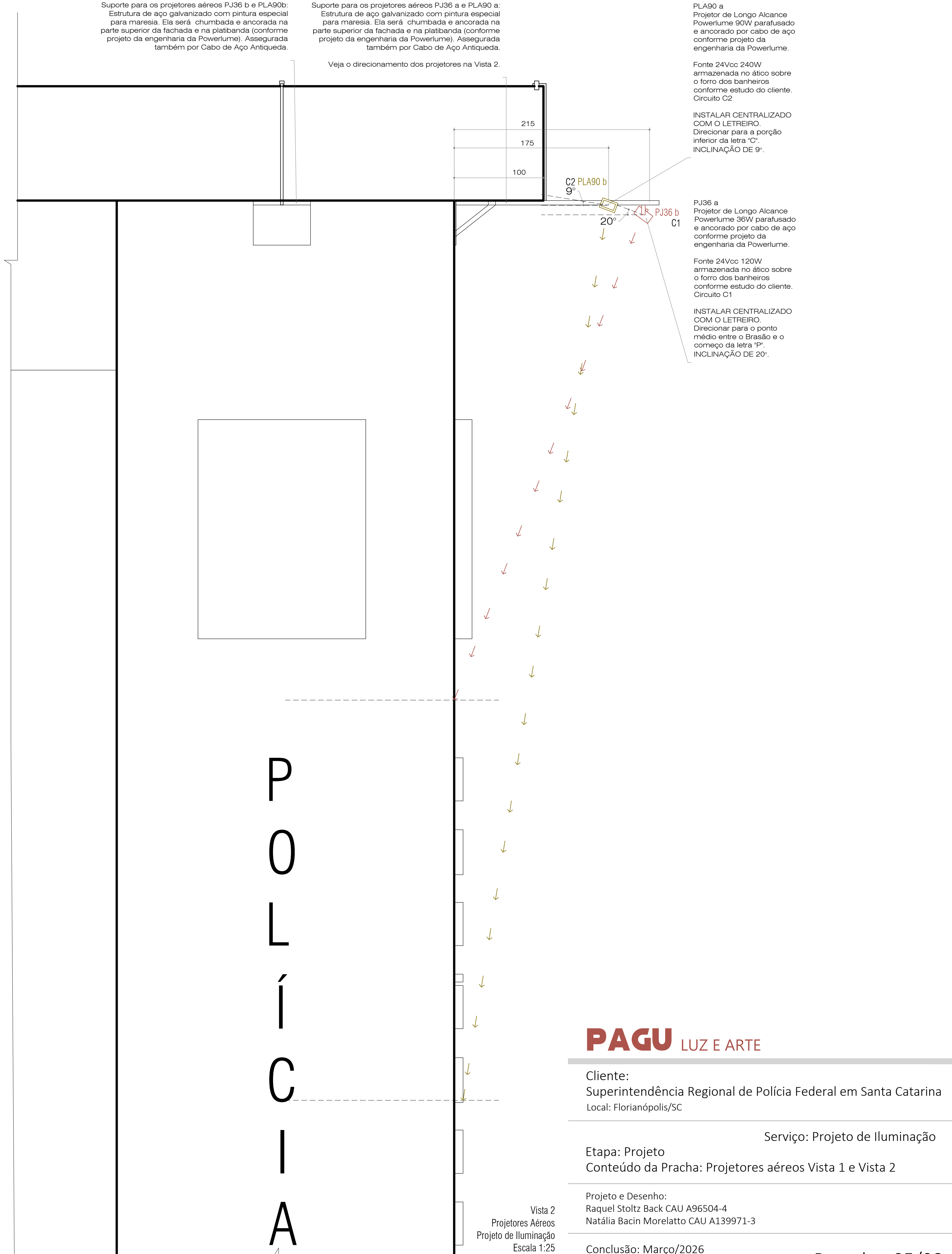
Projeto e Desenho:
Raquel Stoltz Back CAU A96504-4
Natália Bacin Morelato CAU A139971-3

Conclusão: Março/2026
Escala: 1:25

Prancha: 04/08



Vista 1
Projetores Aéreos
Projeto de Iluminação
Escala 1:25



Vista 2
Projetores Aéreos
Projeto de Iluminação
Escala 1:25

PAGU LUZ E ARTE

Cliente:
Superintendência Regional de Polícia Federal em Santa Catarina
Local: Florianópolis/SC

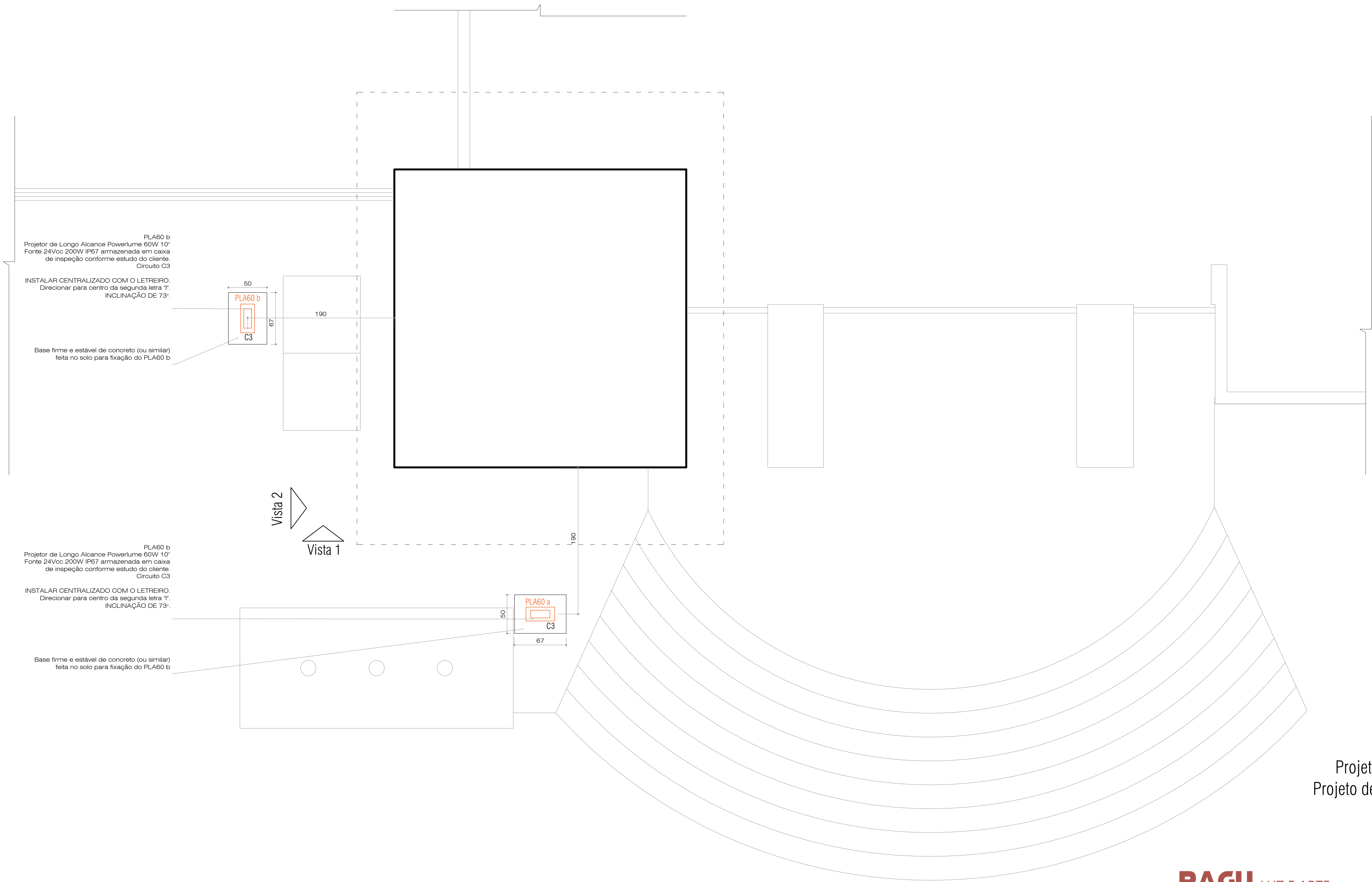
Serviço: Projeto de Iluminação

Etapas: Projeto
Conteúdo da Prancha: Projetores aéreos Vista 1 e Vista 2

Projeto e Desenho:
Raquel Stoltz Back CAU A96504-4
Natália Bacin Morelato CAU A139971-3

Conclusão: Março/2026
Escala: 1:25

Prancha: 05/08



Planta Baixa
Projetores no solo
Projeto de Iluminação
Escala 1:25

PAGU LUZ E ARTE

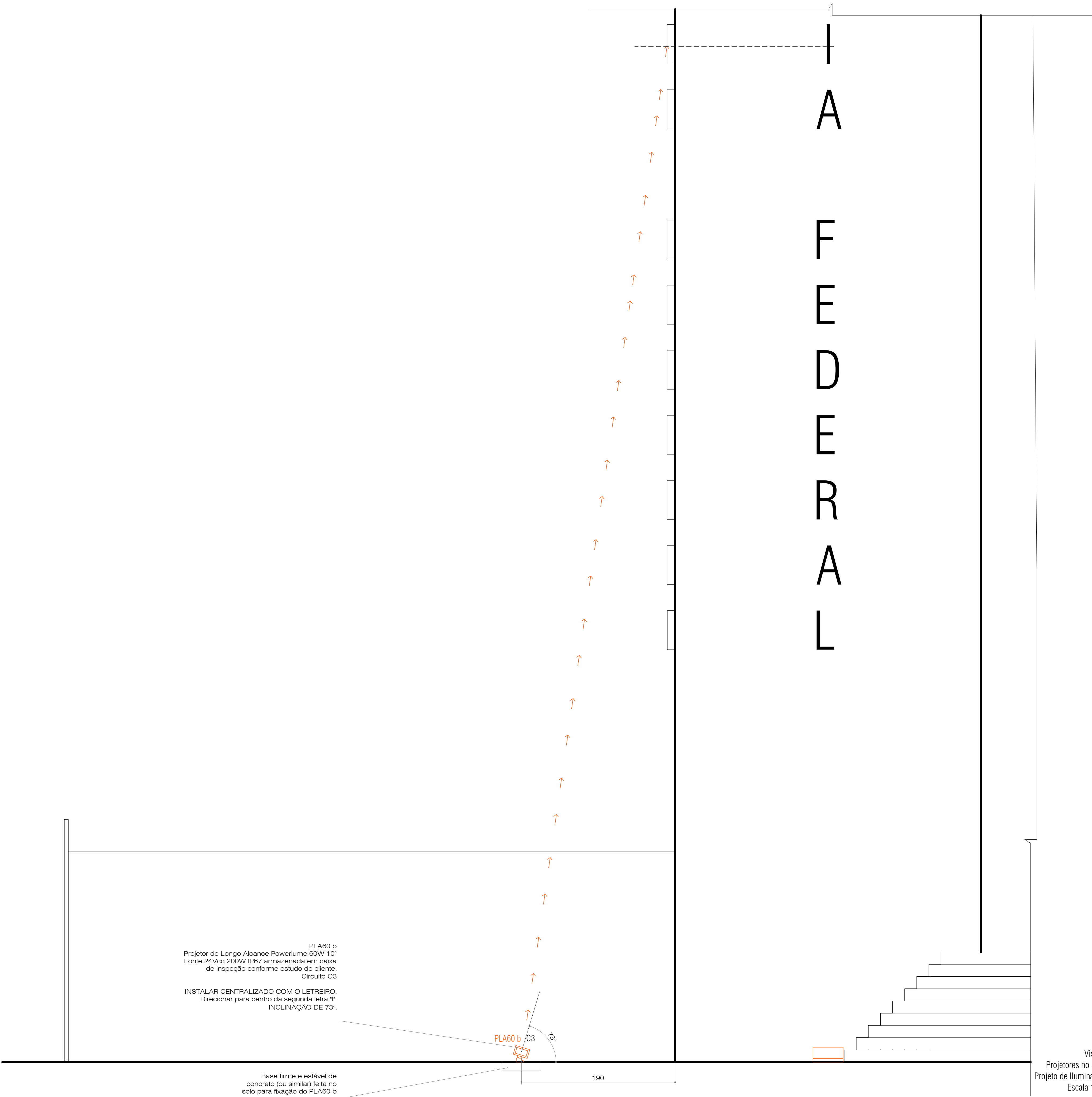
Cliente:
Superintendência Regional de Polícia Federal em Santa Catarina
Local: Florianópolis/SC

Serviço: Projeto de Iluminação
Etapa: Projeto
Conteúdo da Pracha: Planta Baixa Projetores no solo

Projeto e Desenho:
Raquel Stoltz Back CAU A96504-4
Natália Bacin Morelatto CAU A139971-3

Conclusão: Março/2026
Escala: 1:25

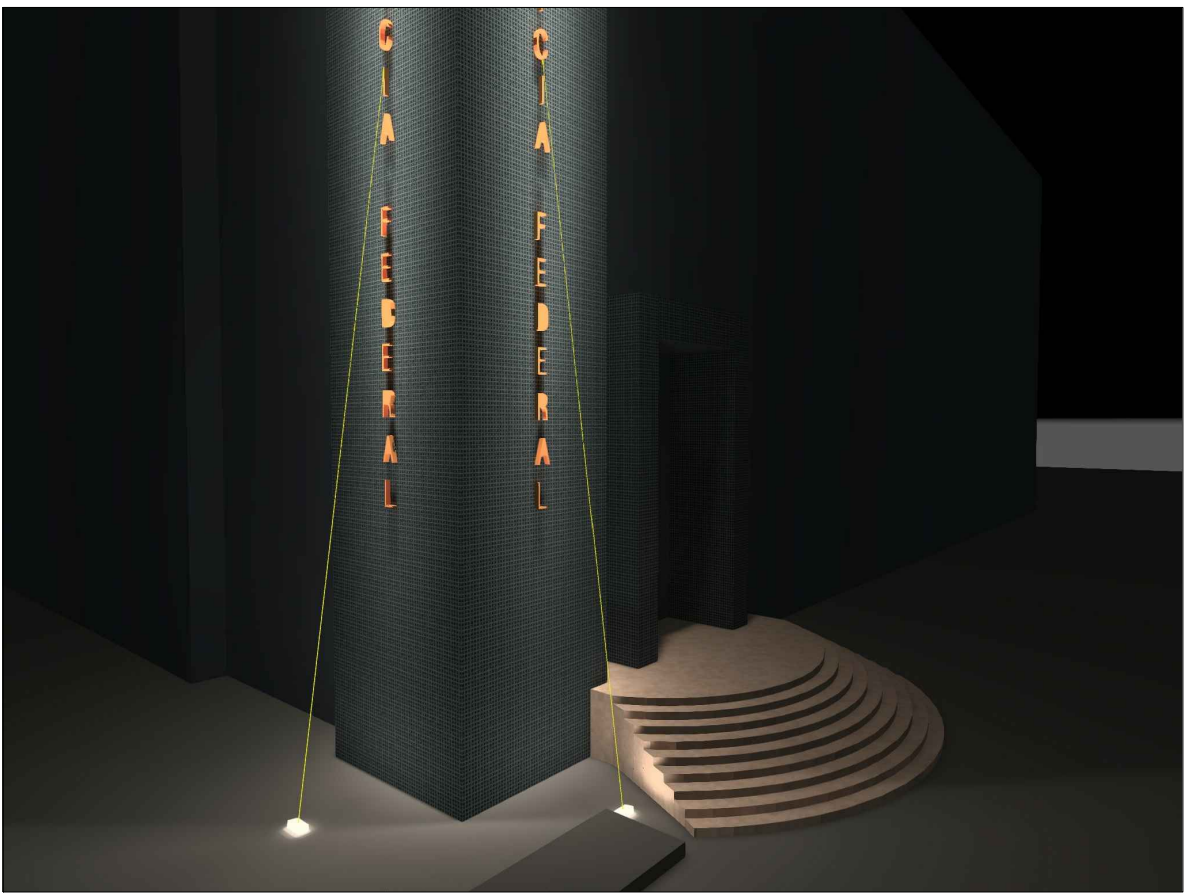
Prancha: 06/08



Projetores no solo com curva de distribuição luminosa.
Fonte: Gerado pelas autoras no Software DIALux.



Fachadas Frotal e Lateral
Direcionamento dos projetores no solo.
Fonte: Gerado pelas autoras no Software DIALux.



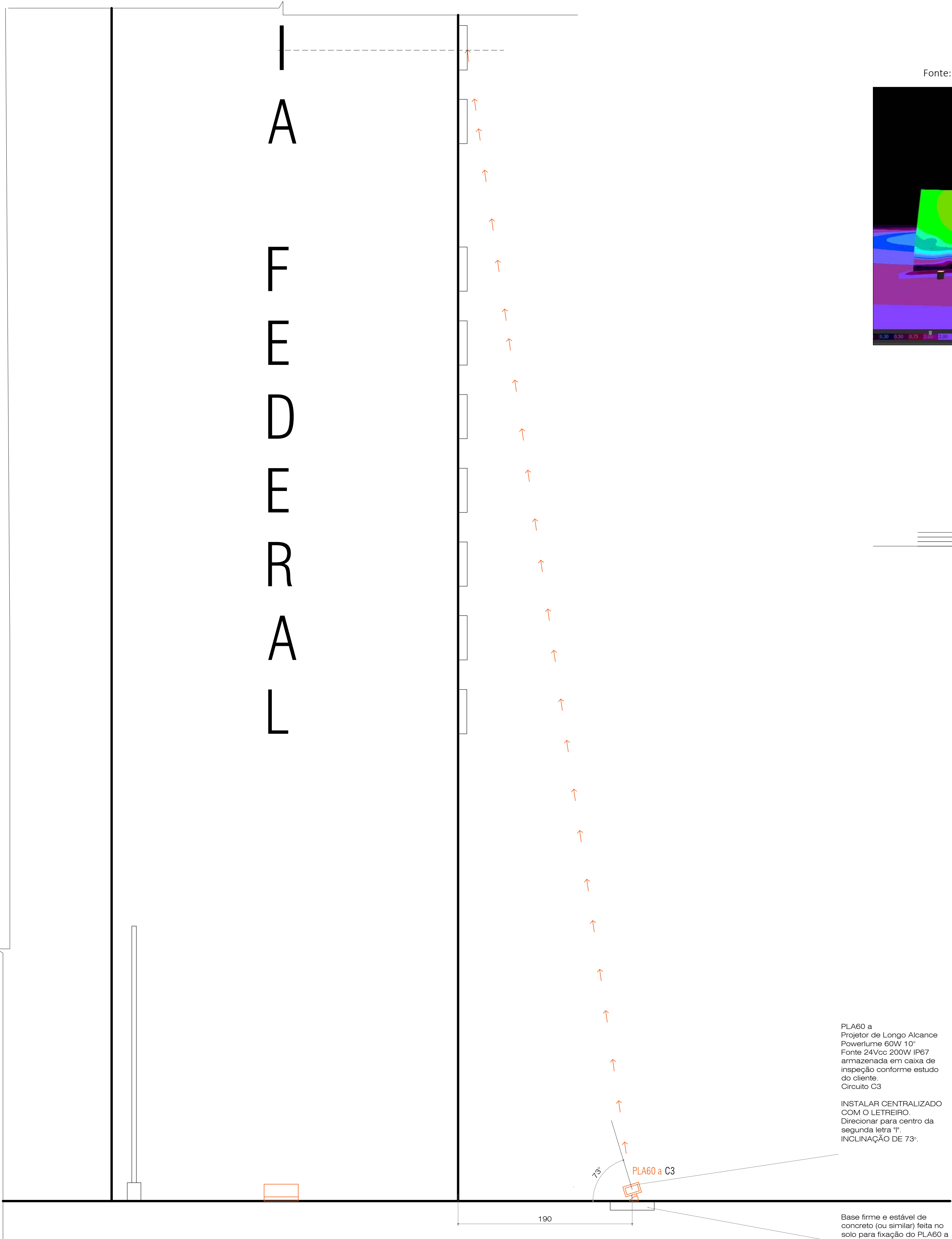
PAGU LUZ E ARTE

Cliente:
Superintendência Regional de Polícia Federal em Santa Catarina
Local: Florianópolis/SC

Serviço: Projeto de Iluminação
Etapa: Projeto
Conteúdo da Pracha: Projetores no solo Vista 1

Projeto e Desenho:
Raquel Stoltz Back CAU A96504-4
Natália Bacin Morelatto CAU A139971-3

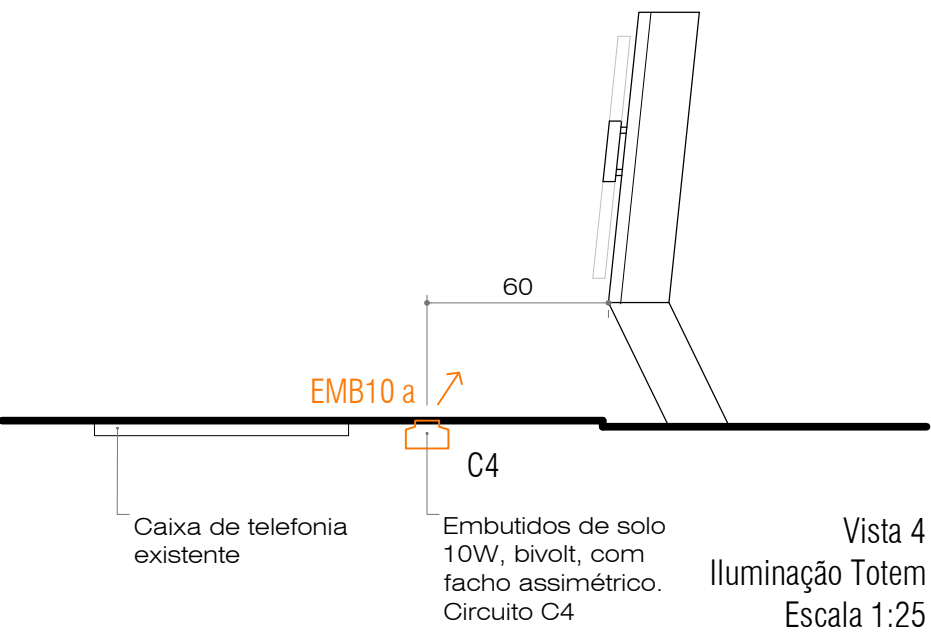
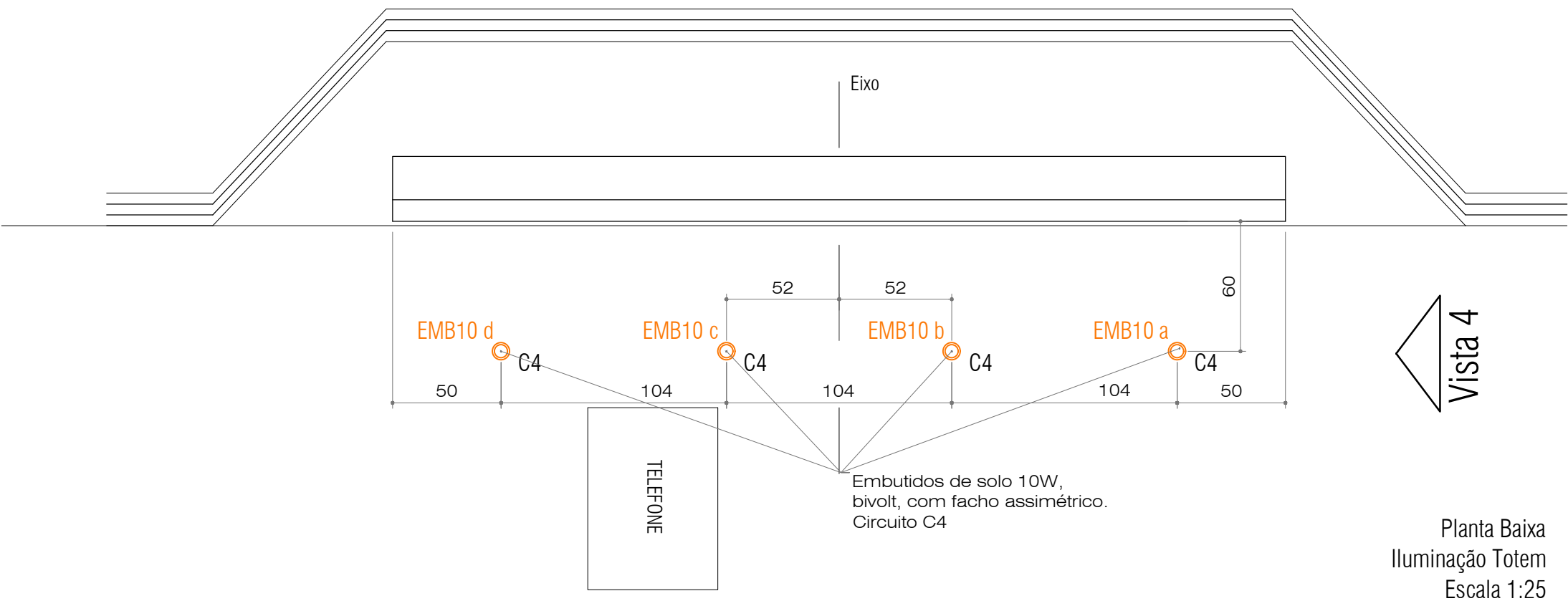
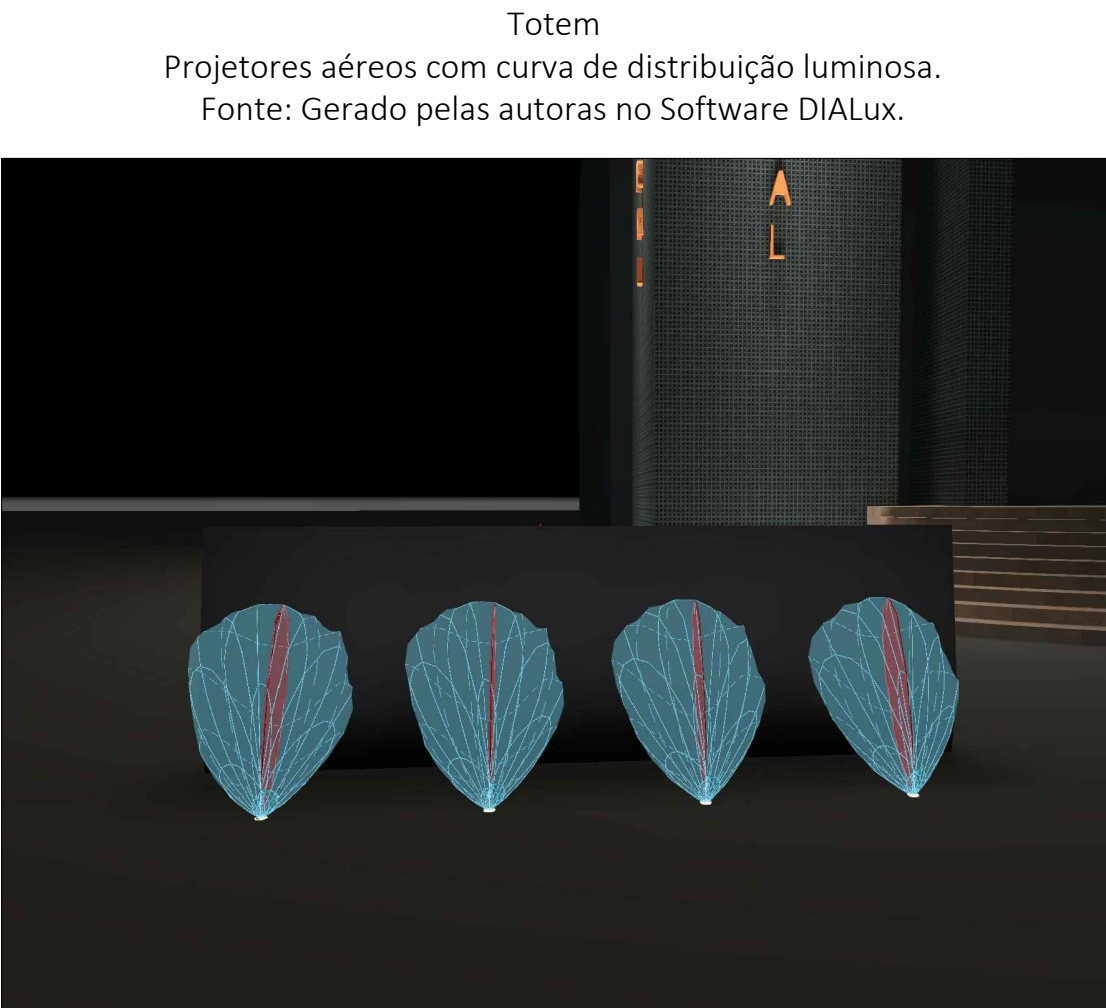
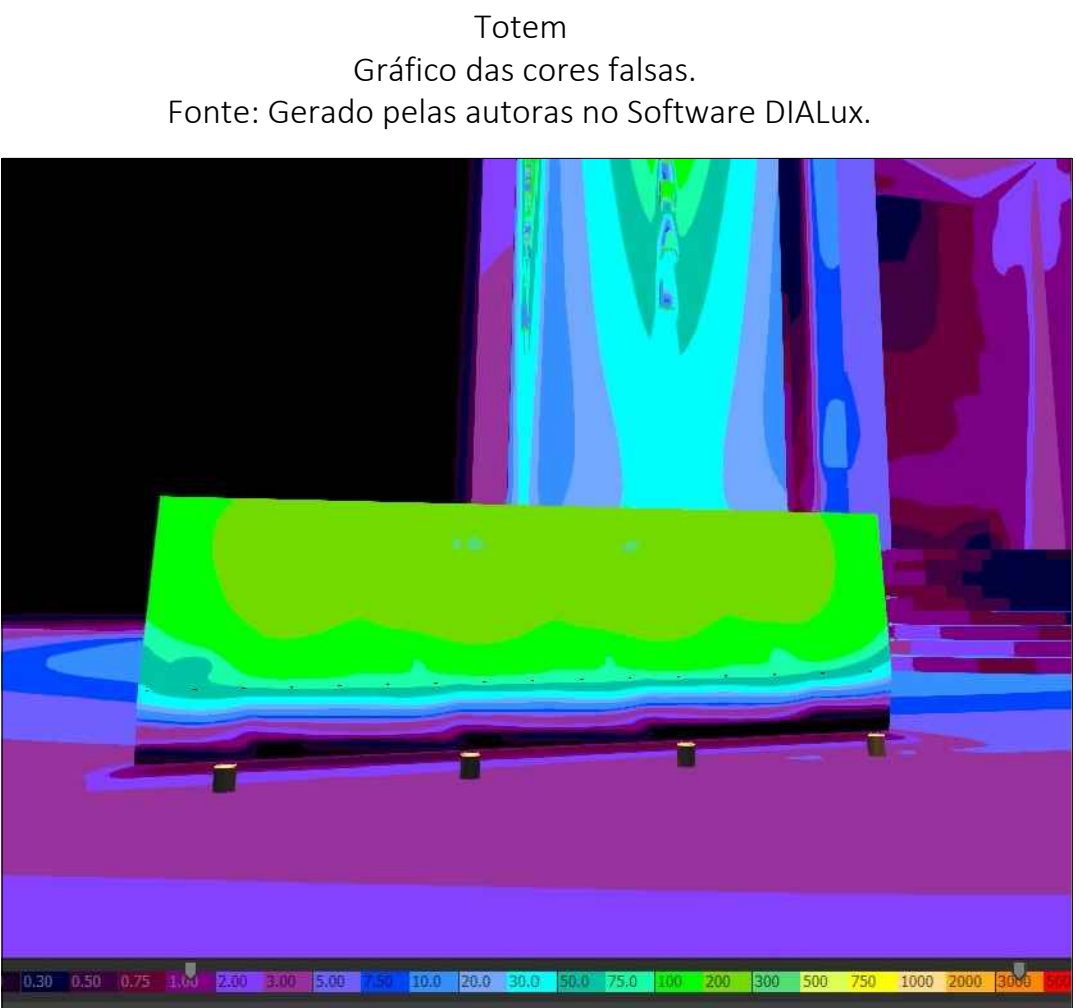
Conclusão: Março/2026
Escala: 1:25



PLA60 a
Projetor de Longo Alcance
Powerlume 60W 10°
Fonte 24Vcc 200W IP67
armazenada em caixa de
inspeção conforme estudo
do cliente.
Circuito C3

INSTALAR CENTRALIZADO
COM O LETREIRO.
Direcionar para centro da
segunda letra "I".
INCLINAÇÃO DE 73°.

Vista 2
Projetores no solo
Projeto de Iluminação
Escala 1:25



PAGU LUZ E ARTE

Cliente:
Superintendência Regional de Polícia Federal em Santa Catarina
Local: Florianópolis/SC

Serviço: Projeto de Iluminação

Etapas: Projeto
Conteúdo da Pracha: Projetores no solo Vista 2 e Totem

Projeto e Desenho:
Raquel Stoltz Back CAU A96504-4
Natália Bacin Morelatto CAU A139971-3

Conclusão: Março/2026
Escala: 1:25