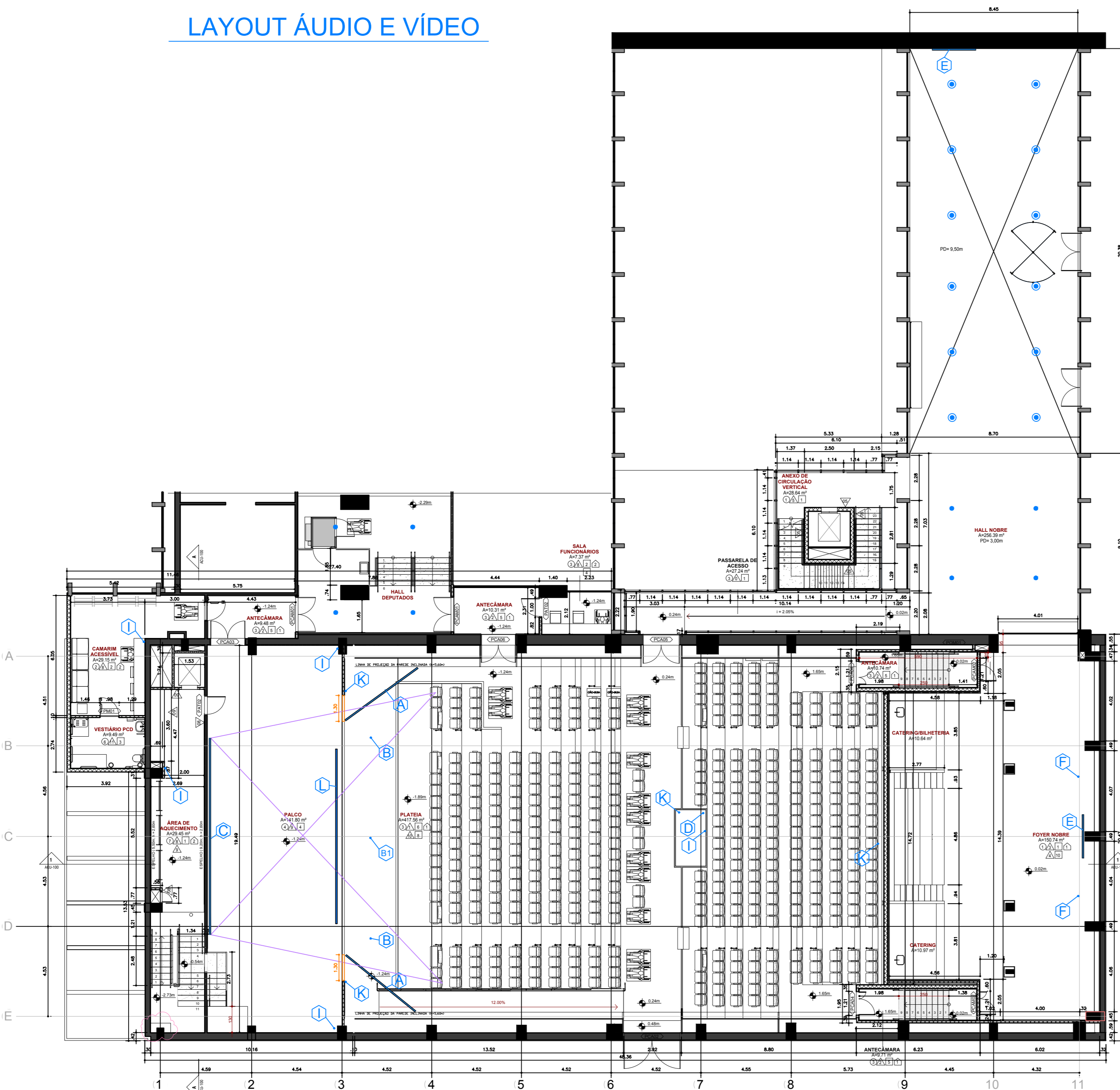


LAYOUT ÁUDIO E VÍDEO



LEGENDA:

- A** PAÍNEL LEDs LATERAL (4,5x2,8/Lx/A/m)
OBS: Sustentado por tirantes no Grid
- B** CONJUNTO DE CAIXAS "LINE ARRAY", LATERAL (L/R)
- B1** CONJUNTO DE CAIXAS "LINE ARRAY", CENTRAL
- C** TELA DE PROJEÇÃO BOBINAVEL ELÉTRICA,(9,90x6,20/Lx/A/m),
CICLORAMA
- D** ESPAÇO PARA OPERAÇÃO PLATÉIA
- E** MONITOR DE 98" (2,19x1,25/Lx/A/m)
OBS: DEVE SER COMPATIBILIZADO COM OS ORNAMENTOS DA PAREDE
- F** CONJUNTO DE CAIXAS "LINE ARRAY", VERTICAL
- I** SISTEMA INTERCOM DE COMUNICAÇÃO SIGILOSA COM FIO
- J** RACK DE SPACE FIXO NA PAREDE, COM ELETROCALHA, TERMINANDO
NA PARTE SUPERIOR.
OBS: ALTURA EIXO 50cm DO PISO
- K** CÂMERA PTZ - PARA CAPTAÇÕES DE PALCO E PLATÉIA
- K1** PONTO DE CÂMERA PTZ - PARA CAPTAÇÕES DE PALCO
- L** TELA DE PROJEÇÃO BOBINAVEL (8,80x5,50m) Tecido Matte White, Barrado
superior, Controle via botoeira
- M** VIDEO PROJETOR Tecnologia Laser - DPL, Resolução nativa - 1920x1200 pp,
Brilho 12.800 lumens, 47 Nits/m2, Contraste 750.000:1, Compátivel 4k, Lente
Zoom motorizada (Throw Ratio 1.52-2.92)
- CAIXAS ACÚSTICAS "IN CEILING" PARA TRANSMISSÃO DE ÁUDIO
- CAIXAS ACÚSTICAS "IN CEILING" PARA PÉ DIRETO DUPLO

SWAD
ÁUDIO E VÍDEO

ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO RIO GRANDE DO SUL
NOVO TEATRO DANTE BARONE
PRAÇA MARCHEL DEODORO S/N - PORTO ALEGRE/RS
PORTO ALEGRE - RIO GRANDE DO SUL

projeto:
PLANTA LAYOUT AUDITÓRIO

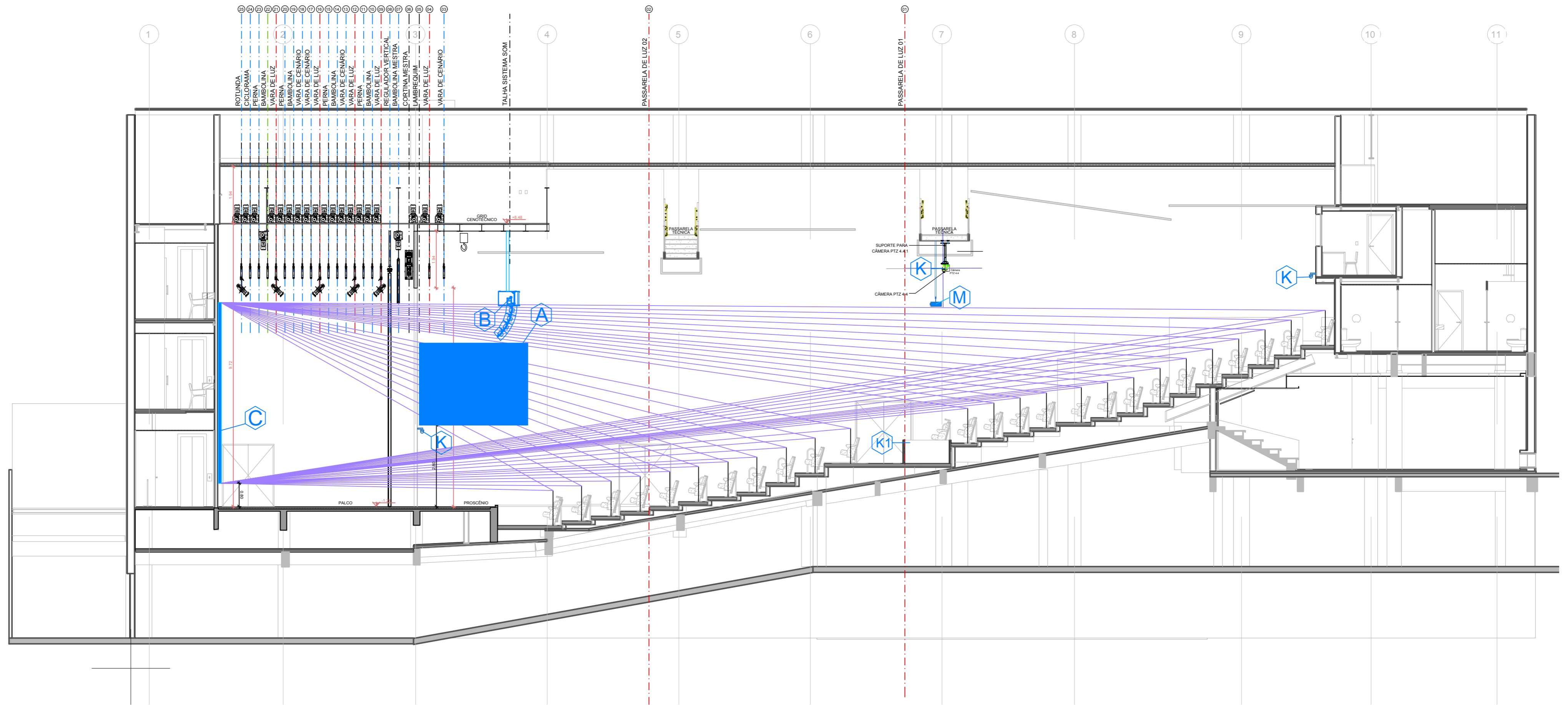
responsável: AILTON D'ANGELO
desenho: VICTORIA LIMA
data: 07/10/2025

assunto:
ÁUDIO E VÍDEO
etapa do projeto: **ESTUDO PRELIMINAR**

escala: 1:150
revisão: R04

folha n°:
01

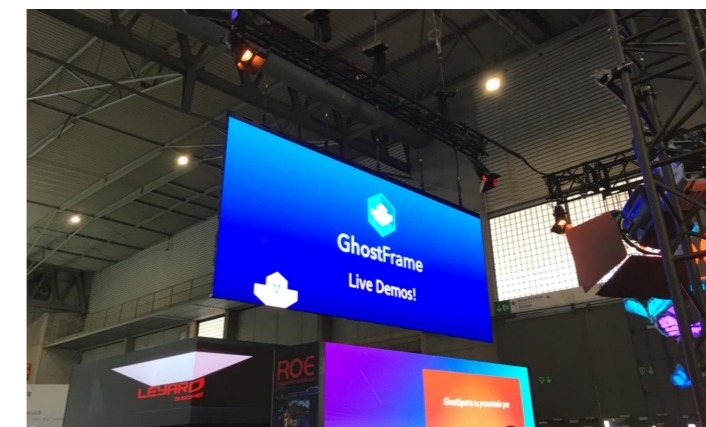
CORTE - ÁUDIO E VÍDEO - ESTUDO DE VISIBILIDADE - TELA DE PROJEÇÃO CICLORAMA



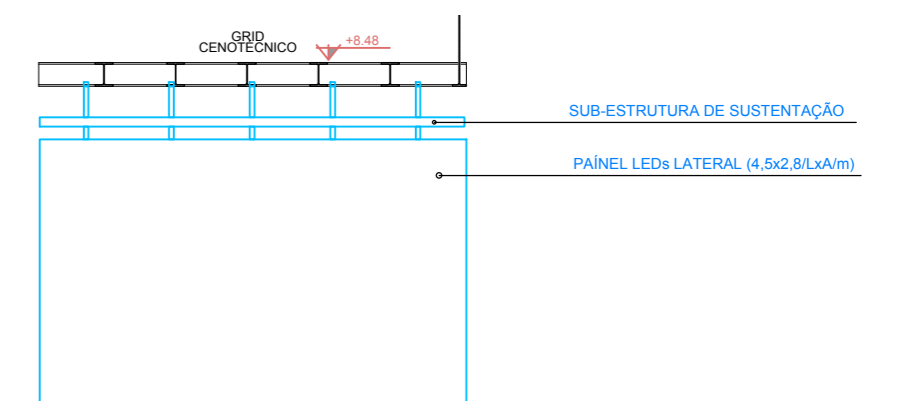
LEGENDA:

- A** PAINEL LEDs LATERAL (4,5x2,8/LxA/m)
OBS: Sustentado por tirantes no Grid
- B** CONJUNTO DE CAIXAS "LINE ARRAY", LATERAL (L/R)
- B1** CONJUNTO DE CAIXAS "LINE ARRAY", CENTRAL
- C** TELA DE PROJEÇÃO BOBINAVEL ELÉTRICA, (9,90x6,20/LxA/m), CICLORAMA
- D** ESPAÇO PARA OPERAÇÃO PLATÉIA
- E** MONITOR DE 98" (2,19x1,25/LxA/m)
- F** CONJUNTO DE CAIXAS "LINE ARRAY", VERTICAL
- K** CÂMERA PTZ - PARA CAPTAÇÕES DE PALCO E PLATÉIA
OBS: A 2,70m de Altura do Palco
- K1** PONTO DE CÂMERA PTZ - PARA CAPTAÇÕES DE PALCO
- L** TELA DE PROJEÇÃO BOBINAVEL (8,80x5,50m) Tecido Matte White, Barrado superior, Controle via botoeira
- M** VIDEO PROJETOR Tecnologia Laser - DPL, Resolução nativa - 1920x1200 pp, Brilho 12.800 lumens, 47 Nits/m2, Contraste 750.000:1, Compatível 4k, Lente Zoom motorizada (Throw Ratio 1.52-2.92)

IMAGEM - EXEMPLO SUSTENTAÇÃO LED



ESQUEMA DE SUSTENTAÇÃO LED



SWAD
ÁUDIO E VÍDEO

ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO RIO GRANDE DO SUL
NOVO TEATRO DANTE BARONE
PRAÇA MARECHAL DEODORO S/M - PORTO ALEGRE/RS
PORTO ALEGRE - RIO GRANDE DO SUL

projeto:
CORTE - ESTUDO DE VISIBILIDADE
PAINEL CENTRAL CENÁRIO

responsável: AILTON D'ANGELO
desenho: VICTORIA LIMA
data: 07/10/2025

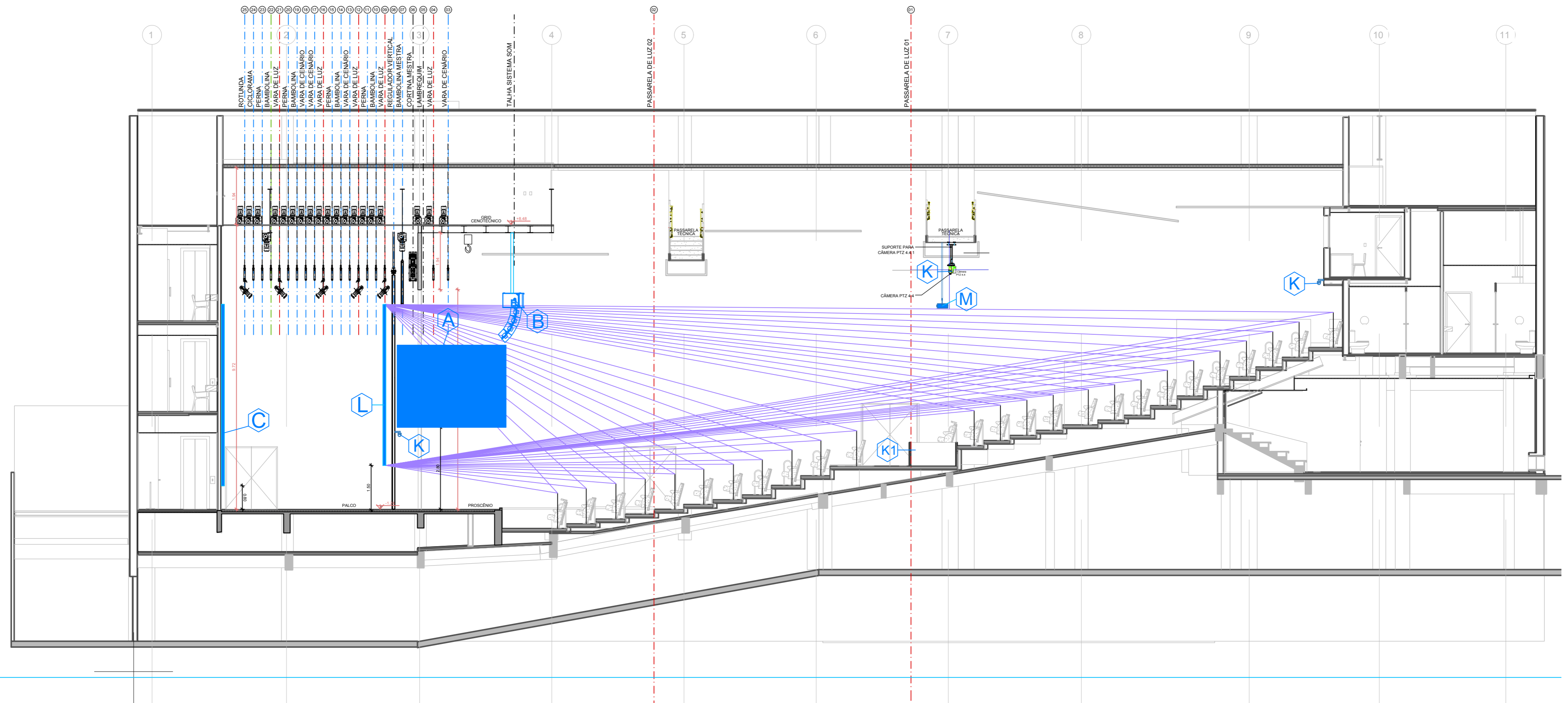
assunto:
ÁUDIO E VÍDEO

etapa do projeto: **ESTUDO PRELIMINAR** folha n.º:

escala: 1:100
revisão: R04

02

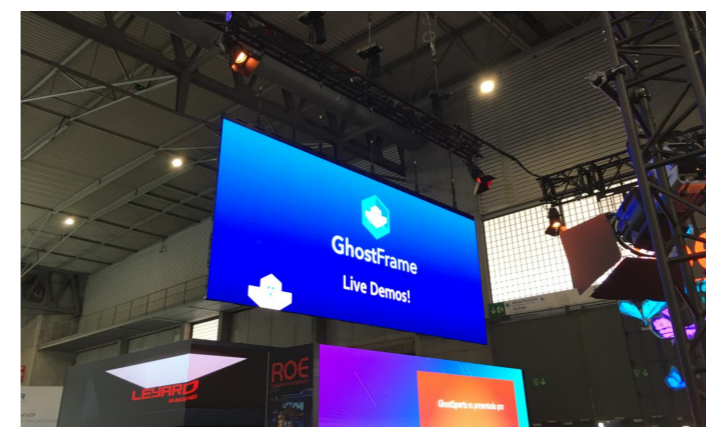
CORTE - ÁUDIO E VÍDEO - ESTUDO DE VISIBILIDADE - TELA DE PROJEÇÃO PROSCÊNIO



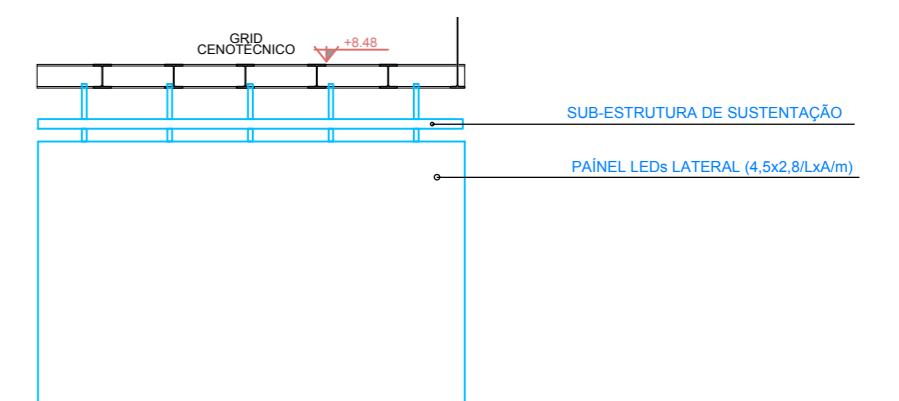
LEGENDA:

- | | | |
|--|---|--|
| A PAÍNEL LEDs LATERAL (4,5x2,8/LxA/m)
OBS: Sustentado por tirantes no Grid | D ESPAÇO PARA OPERAÇÃO PLATÉIA | K1 PONTO DE CÂMERA PTZ - PARA CAPTAÇÕES DE PALCO |
| B CONJUNTO DE CAIXAS "LINE ARRAY", LATERAL (L/R) | E MONITOR DE 98" (2,19x1,25/LxA/m) | L TELA DE PROJEÇÃO BOBINÁVEL (8,80x5,50m) Tecido Matte White, Barrado superior, Controle via botoeira |
| B1 CONJUNTO DE CAIXAS "LINE ARRAY", CENTRAL | F CONJUNTO DE CAIXAS "LINE ARRAY", VERTICAL | M VIDEO PROJETOR Tecnologia Laser - DPL, Resolução nativa - 1920x1200 pp, Brilho 12.800 lumens, 47 Nits/m2, Contraste 750.000:1, Compátivel 4k, Lente Zoom motorizada (Throw Ratio 1.52-2.92) |
| C TELA DE PROJEÇÃO BOBINÁVEL ELÉTRICA, (9,90x6,20/LxA/m), CICLORAMA | K CÂMERA PTZ - PARA CAPTAÇÕES DE PALCO E PLATÉIA | |

IMAGEM - EXEMPLO SUSTENTAÇÃO LED



ESQUEMA DE SUSTENTAÇÃO LED



SWAD
ÁUDIO E VÍDEO

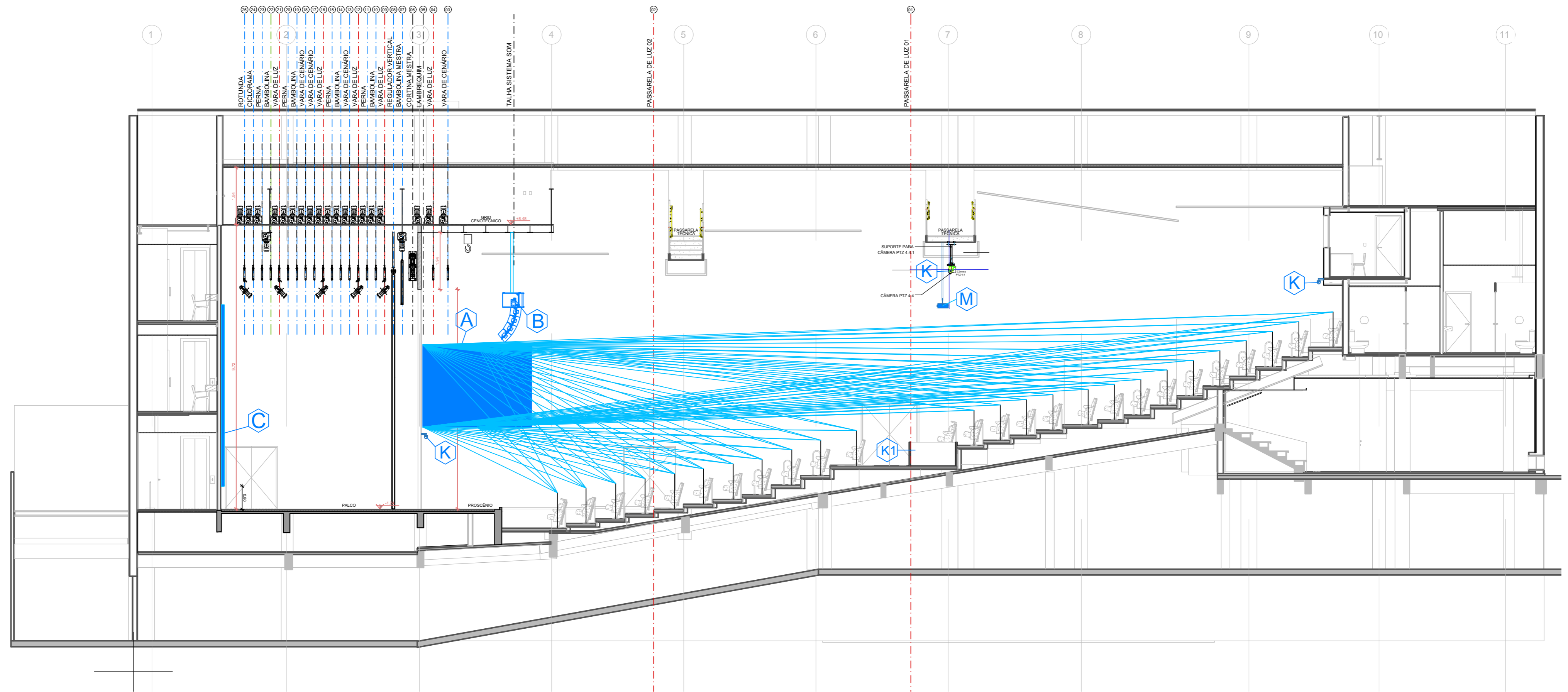
ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO RIO GRANDE DO SUL
NOVO TEATRO DANTE BARONE
PRAÇA MARECHAL DEODORO S/M - PORTO ALEGRE/RS
PORTO ALEGRE - RIO GRANDE DO SUL

projeto: **CORTE- ESTUDO DE VISIBILIDADE PAINEL CENTRAL CONFERÊNCIA**
responsável: AILTON D'ANGELO
desenho: VICTORIA LIMA
data: 07/10/2025

assunto: **ÁUDIO E VÍDEO**
etapa do projeto: **ESTUDO PRELIMINAR**
escala: 1:100
revisão: R04

folha n°: **03**

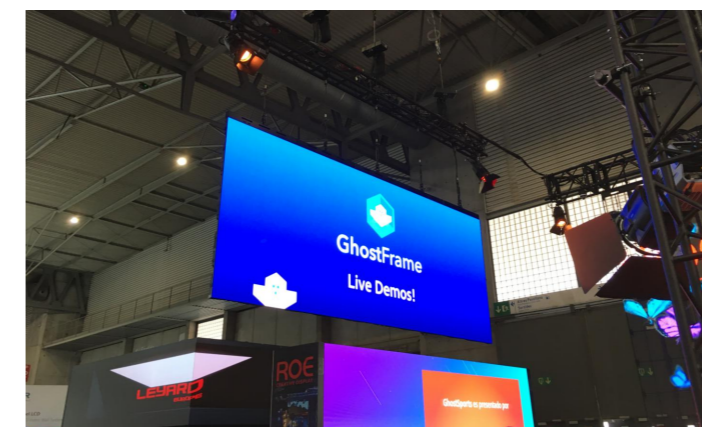
CORTE - ÁUDIO E VÍDEO - ESTUDO DE VISIBILIDADE - PAINEL LATERAL



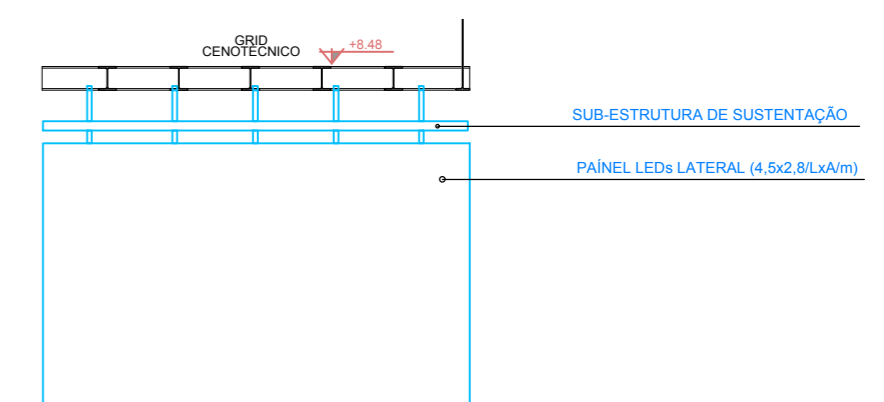
LEGENDA:

- A** PAINEL LEDs LATERAL (4,5x2,8/LxA/m)
OBS: Sustentado por tirantes no Grid
- B** CONJUNTO DE CAIXAS "LINE ARRAY", LATERAL (L/R)
- B1** CONJUNTO DE CAIXAS "LINE ARRAY", CENTRAL
- C** TELA DE PROJEÇÃO BOBINÁVEL ELÉTRICA, (9,90x6,20/LxA/m), CICLORAMA
- D** ESPAÇO PARA OPERAÇÃO PLATÉIA
- E** MONITOR DE 98" (2,19x1,25/LxA/m)
- F** CONJUNTO DE CAIXAS "LINE ARRAY", VERTICAL
- K** CÂMERA PTZ - PARA CAPTAÇÕES DE PALCO E PLATÉIA
- K1** PONTO DE CÂMERA PTZ - PARA CAPTAÇÕES DE PALCO
- L** TELA DE PROJEÇÃO BOBINÁVEL (8,80x5,50m) Tecido Matte White, Barrado superior, Controle via botoeira
- M** VIDEO PROJETOR Tecnologia Laser - DPL, Resolução nativa - 1920x1200 pp, Brilho 12.800 lumens, 47 Nits/m2, Contraste 750.000:1, Compatível 4k, Lente Zoom motorizada (Throw Ratio 1.52-2.92)

IMAGEM - EXEMPLO SUSTENTAÇÃO LED



ESQUEMA DE SUSTENTAÇÃO LED



SWAD
ÁUDIO E VÍDEO

ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO RIO GRANDE DO SUL
NOVO TEATRO DANTE BARONE
PRAÇA MARECHAL DEODORO S/N - PORTO ALEGRE/RS
PORTO ALEGRE - RIO GRANDE DO SUL

projeto: **CORTE - ESTUDO DE VISIBILIDADE PAINEL LATERAL**
responsável: AILTON D'ANGELO
desenho: VICTORIA LIMA
data: 07/10/2025

assunto: **ÁUDIO E VÍDEO**
etapa do projeto: **ESTUDO PRELIMINAR** folha n°:
escala: 1:100
revisão: R04
04

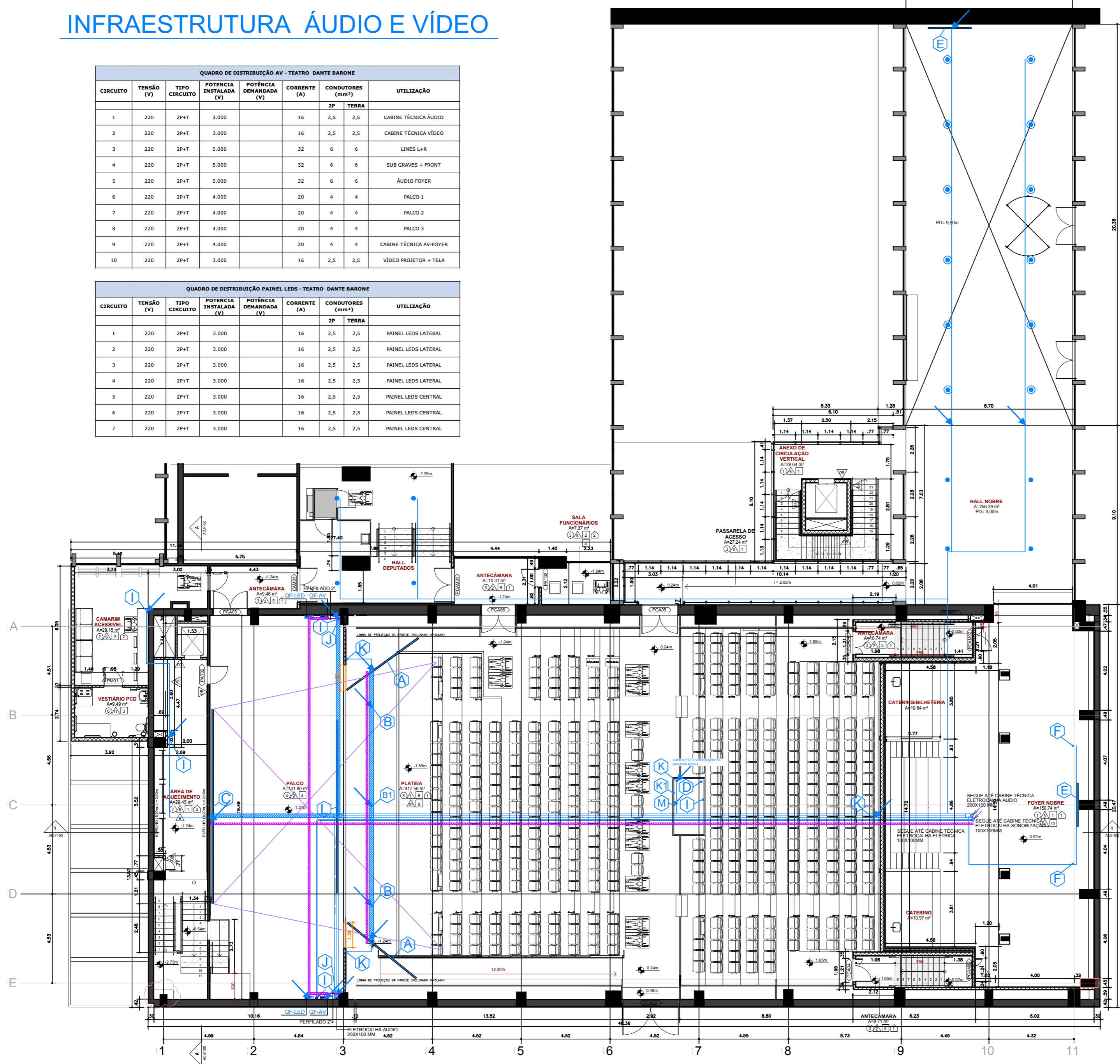
INFRAESTRUTURA ÁUDIO E VÍDEO

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO AV - TEATRO DANTE BARONE							
CIRCUITO	TENSÃO (V)	TIPO CIRCUITO	POTÊNCIA INSTALADA (V)	POTÊNCIA DEMANDADA (V)	CORRENTE (A)	CONDUTORES (mm²)	UTILIZAÇÃO
1	220	2P+T	3.000		16	2,5 2,5	CABINE TÉCNICA ÁUDIO
2	220	2P+T	3.000		16	2,5 2,5	CABINE TÉCNICA VÍDEO
3	220	2P+T	5.000		32	6 6	LINES L+R
4	220	2P+T	5.000		32	6 6	SUB GRAVES + FRONT
5	220	2P+T	5.000		32	6 6	ÁUDIO FOYER
6	220	2P+T	4.000		20	4 4	PALCO 1
7	220	2P+T	4.000		20	4 4	PALCO 2
8	220	2P+T	4.000		20	4 4	PALCO 3
9	220	2P+T	4.000		20	4 4	CABINE TÉCNICA AV-FOYER
10	220	2P+T	3.000		16	2,5 2,5	VÍDEO PROJETO + TELA

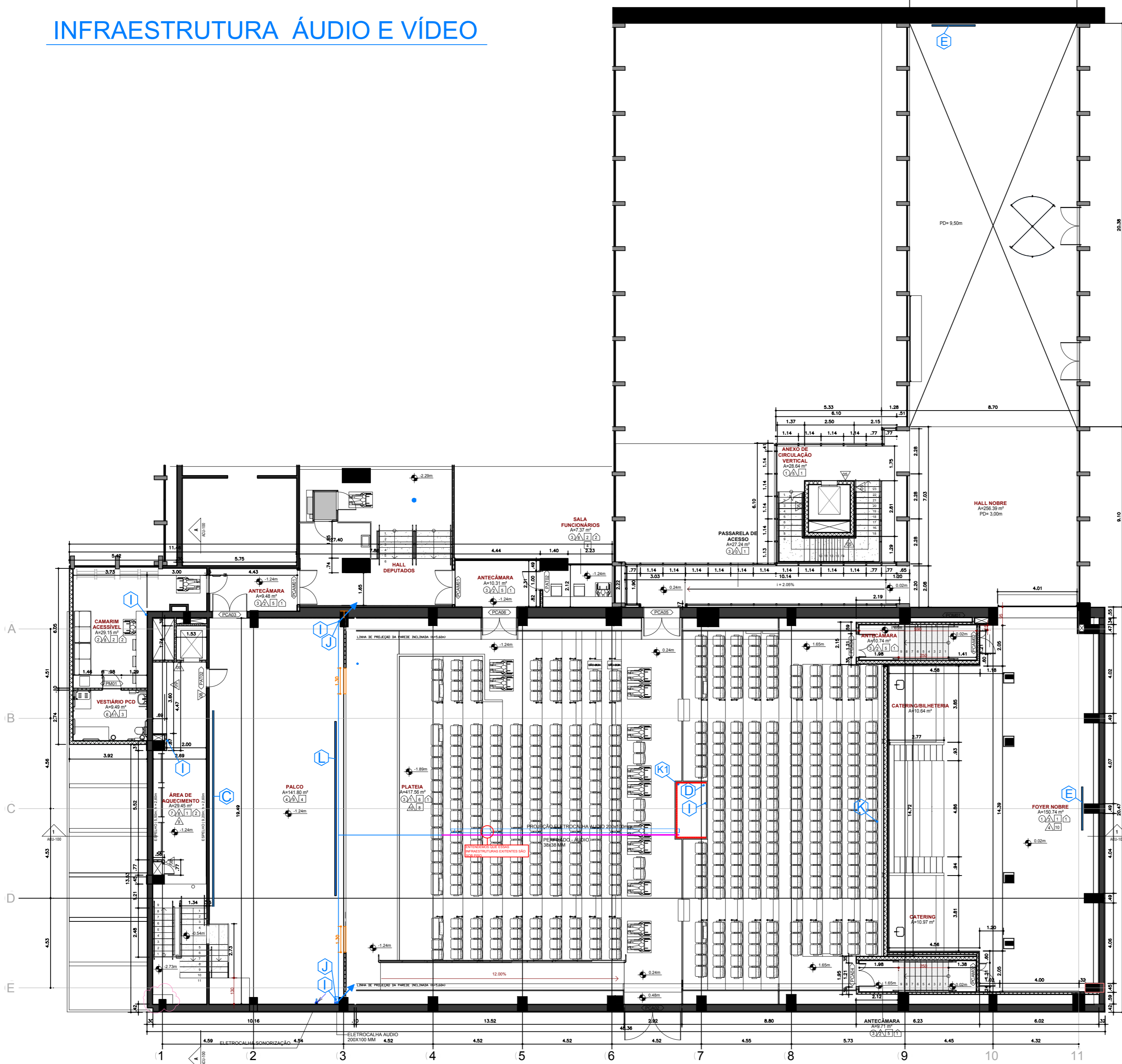
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PAINEL LEDS - TEATRO DANTE BARONE							
CIRCUITO	TENSÃO (V)	TIPO CIRCUITO	POTÊNCIA INSTALADA (V)	POTÊNCIA DEMANDADA (V)	CORRENTE (A)	CONDUTORES (mm²)	UTILIZAÇÃO
1	220	2P+T	3.000		16	2,5 2,5	PAINEL LEDS LATERAL
2	220	2P+T	3.000		16	2,5 2,5	PAINEL LEDS LATERAL
3	220	2P+T	3.000		16	2,5 2,5	PAINEL LEDS LATERAL
4	220	2P+T	3.000		16	2,5 2,5	PAINEL LEDS LATERAL
5	220	2P+T	3.000		16	2,5 2,5	PAINEL LEDS CENTRAL
6	220	2P+T	3.000		16	2,5 2,5	PAINEL LEDS CENTRAL
7	220	2P+T	3.000		16	2,5 2,5	PAINEL LEDS CENTRAL

- LEGENDA:**
- A** PAINEL LEDS LATERAL (4,5x2,8/LxAm)
OBS: Sustentado por tirantes no Grid
 - B** CONJUNTO DE CAIXAS "LINE ARRAY", LATERAL (L/R)
 - B1** CONJUNTO DE CAIXAS "LINE ARRAY", CENTRAL
 - C** TELA DE PROJEÇÃO BOBINAVEL ELÉTRICA,(9,90x6,20/LxAm), CICLORAMA
 - D** ESPAÇO PARA OPERAÇÃO PLATÉIA
 - E** MONITOR DE 98" (2,19x1,25/LxAm)
OBS: DEVE SER COMPATIBILIZADO COM OS ORNAMENTOS DA PAREDE
 - F** CONJUNTO DE CAIXAS "LINE ARRAY", VERTICAL
 - I** SISTEMA INTERCOM DE COMUNICAÇÃO SIGILOSA COM FIO
 - J** RACK DE SPACE FIXO NA PAREDE, COM ELETROCALHA, TERMINANDO NA PARTE SUPERIOR.
OBS: ALTURA EIXO 50cm DO PISO
 - K** CÂMERA PTZ - PARA CAPTAÇÕES DE PALCO E PLATÉIA
 - K1** PONTO DE CÂMERA PTZ - PARA CAPTAÇÕES DE PALCO
 - L** TELA DE PROJEÇÃO BOBINAVEL (8,80x5,50m) Tecido Matte White, Barrado superior, Controle via botteira
 - M** VIDEO PROJETO Tecnologia Laser - DPL, Resolução nativa - 1920x1200 pp, Brilho 12.800 lumens, 47 Nits/m2, Contraste 750.000:1, Compatível 4k, Lente Zoom motorizada (Throw Ratio 1.52-2.92)
 - CAIXAS ACÚSTICAS "IN CEILING" PARA TRANSMISSÃO DE ÁUDIO
 - CAIXAS ACÚSTICAS "IN CEILING" PARA PÉ DIRETO DUPLO

- LEGENDA INFRAESTRUTURA AV:**
- ELETROCALHA MASTER AV - 200x100 [COMPLEMENTAR]
 - ELETROCALHA ELÉTRICA AV - 100x100 [COMPLEMENTAR]
 - PERFILADO AV [COMPLEMENTAR]
 - Eletrocalha lisa aparente ou no entreferro p/ Sonorização [EXISTENTE]



INFRAESTRUTURA ÁUDIO E VÍDEO



- ### LEGENDA:
- A** PAÍNEL LEDs LATERAL (4,5x2,8/LxX/m)
OBS: Sustentado por tirantes no Grid
 - B** CONJUNTO DE CAIXAS "LINE ARRAY", LATERAL (L/R)
 - B1** CONJUNTO DE CAIXAS "LINE ARRAY", CENTRAL
 - C** TELA DE PROJEÇÃO BOBINÁVEL ELÉTRICA (9,90x6,20/LxX/m), CICLORAMA
 - D** ESPAÇO PARA OPERAÇÃO PLATÉIA
 - E** MONITOR DE 98" (2,19x1,25/LxX/m)
OBS: DEVE SER COMPATIBILIZADO COM OS ORNAMENTOS DA PAREDE
 - F** CONJUNTO DE CAIXAS "LINE ARRAY", VERTICAL
 - I** SISTEMA INTERCOM DE COMUNICAÇÃO SIGILOSA COM FIO
 - J** RACK DE SPACE FIXO NA PAREDE, COM ELETROCALHA, TERMINANDO NA PARTE SUPERIOR.
OBS: ALTURA EIXO 50cm DO PISO
 - K** CÂMERA PTZ - PARA CAPTAÇÕES DE PALCO E PLATÉIA
 - K1** PONTO DE CÂMERA PTZ - PARA CAPTAÇÕES DE PALCO
 - L** TELA DE PROJEÇÃO BOBINÁVEL (8,80x5,50m) Tecido Matte White, Barrado superior, Controle via botoeira
 - M** VIDEO PROJETOR Tecnologia Laser - DPL, Resolução nativa - 1920x1200 pp, Brilho 12.800 lumens, 47 Nits/m2, Contraste 750.000:1, Compatível 4k, Lente Zoom motorizada (Throw Ratio 1.52-2.92)
 - CAIXAS ACÚSTICAS "IN CEILING" PARA TRANSMISSÃO DE ÁUDIO
 - CAIXAS ACÚSTICAS "IN CEILING" PARA PÉ DIRETO DUPLO

- ### LEGENDA INFRAESTRUTURA AV:
- PERFILADO AV [EXISTENTE]
 - ELETRODUTO AV DE 1ºNO PISO [COMPLEMENTAR]
 - Eletrocalha lisa aparente ou no entreforro p/ Sonorização [EXISTENTE]
 - RODAPÉ AV DE 1ºNO PISO [COMPLEMENTAR]

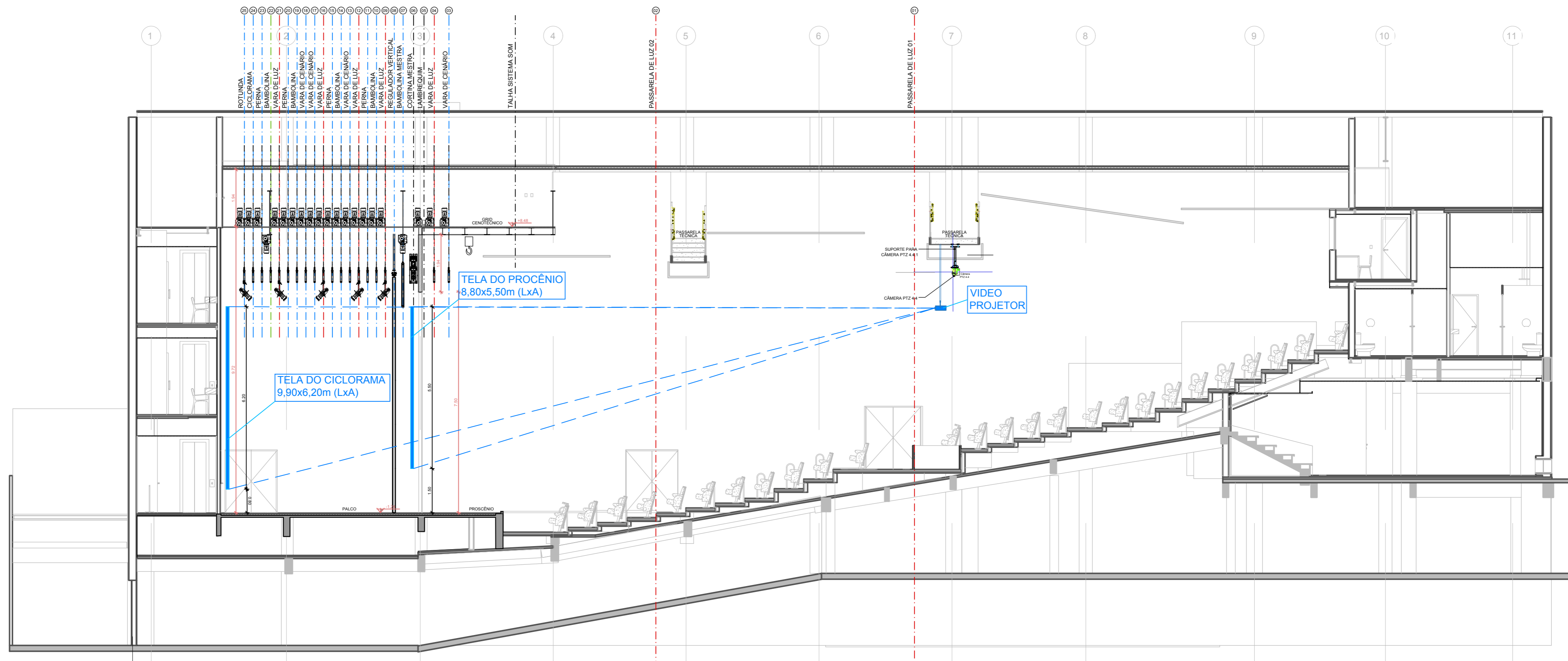


ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO RIO GRANDE DO SUL
NOVO TEATRO DANTE BARONE
PRAÇA MARECHAL DEODORO S/N - PORTO ALEGRE/RS
PORTO ALEGRE - RIO GRANDE DO SUL

projeto: **PLANTA INFRAESTRUTURA PISO AV**
responsável: AILTON D'ANGELO
desenho: VICTORIA LIMA
data: 07/10/2025

assunto: **ÁUDIO E VÍDEO**
etapa do projeto: **ESTUDO PRELIMINAR**
escala: 1:150
revisão: R02
folha n°: **06**

CORTE - ÁUDIO E VÍDEO - VIDEO PROJETOR E TELAS DO PALCO



ESPECIFICAÇÃO DO VIDEO PROJETOR

- Tecnologia Laser - DPL
- Resolução nativa - 1920x1200 pp
- Brilho 12.800 lumens
- 47 Nits/m²
- Contraste 750.000:1
- Compátivel 4k
- Lente Zoom motorizada (Throw Ratio 1.52-2.92)

ESPECIFICAÇÃO DA TELA DE PROJEÇÃO PROCÊNIO

- Tecido Matte White
- Elétrica Bobinável
- Barrado superior
- Área visual (8,80x5,50/LxA/m)
- Controle via botoeira

ESPECIFICAÇÃO DA TELA DE PROJEÇÃO CICLORAMA

- Área visual (9,90x6,20/LxA/m)

SWAD
ÁUDIO E VÍDEO

ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO RIO GRANDE DO SUL
NOVO TEATRO DANTE BARONE
PRAÇA MARECHAL DEODORO S/N - PORTO ALEGRE, RS
PORTO ALEGRE - RIO GRANDE DO SUL

projeto:
CORTE - ESTUDO DE PROJEÇÃO TELAS
responsável:
AILTON D'ANGELO
desenho:
VICTORIA LIMA
data:
20/01/2026

assunto:
ÁUDIO E VÍDEO
etapa do projeto:
ESTUDO PRELIMINAR
escala:
1:100
revisão:
R00

folha n.º:
07