

LEGENDA	
	CAIXA ACÚSTICA PARA SISTEMA DE SOM AMBIENTE, INSTALADA EM CAIXA OCTOGONAL.
	ELETRODUTO QUE DESCE.
	ELETRODUTO QUE SOBEE.
	ELETRODUTO EM PVC EMBUTIDO NA PAREDE OU LAJE.
	ELETRODUTO EM PVC EMBUTIDO NO PISO.
	MESA COM AMPLIFICADOR DE SOM
	CAIXA EM PVC 4"x4" DE EMBUTIR

OBSERVAÇÕES

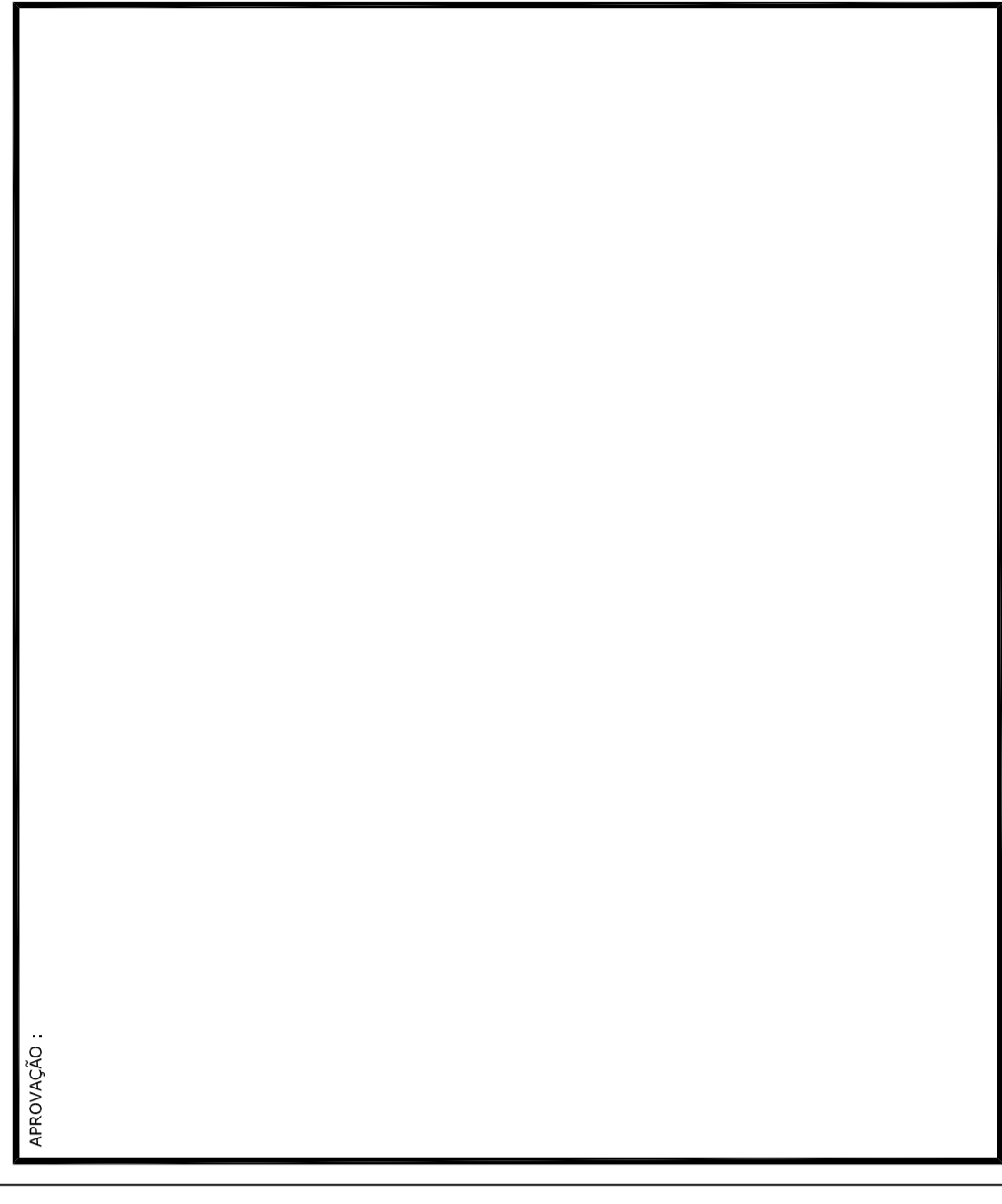
- OS ELETRODUTOS SERÃO EM PVC FLEXÍVEL TIPO LEVE ANTI-CHAMA DIÂMETRO DE 3/4".
- NOTES: 1- OS AMPLIFICADORES DE SOM, NO MÁXIMO, SÃO INSTALADOS EM PAREDES E NAS CAIXAS.
- PARA TODOS OS PONTOS DEVERÃO SER USADOS CABOS DE 2,5 mm².
- OS PONTOS DEVERÃO SER INSTALADOS NO MÁXIMO QUANTO ÀS CARGAS ACÚSTICAS POR LINHA DEVERÃO SER USADOS TRANSFORMADORES DE LINHA LIGADOS A CADA PONTO DE SONORIZAÇÃO AFIM DE BARRAR A IMPEDÂNCIA DA LINHA PARA O VALOR EXIBIDO PELO ALTO-FALANTE.
- EM CASO DE ERROS DE CÁLCULO EM UM ELETRODUTO QUE PODE EXISTIR ENTRE DUAS CAIXAS E DONS.
- O COMPRIMENTO MÁXIMO ADMITIDO PARA A TUBULAÇÃO DE CABAMENTO, ENTRE DUAS CAIXAS É DE 30m.

LISTA DE MATERIAS DO PROJETO DE SOM	
ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO 3/4"	140m
ELETRODUTO EM PVC FLEXÍVEL TIPO LEVE ANTI-CHAMA 3/4"	140m
TRANSFORMADORES DE LINHA	140m
CAIXA DE PVC RECÔNCA PARA LIGAÇÃO	140m
LINHA PVC RÍGIDA 3/4"	750m
LINHA PVC FLEXÍVEL TIPO LEVE ANTI-CHAMA 3/4"	750m
CABO DE 2,5mm ²	2800m
AMPLIFICADOR DE SOM	1unid

OP	INSERÇÃO DA LISTA DE MATERIAL (O) 000000 DWG	DATA	VISTO
01			

NOTA: MODIFICAÇÕES

- LISTA DE MATERIAL GERADO PELO SOFTWARE LUMINE.



Ministério da Saúde

PROPRIETÁRIO: RESPONSÁVEL TÉCNICO: AUTORES: MARCELO PIGNOLATI

MARCELO PIGNOLATI - ENSP ELETRICISTA, CREA Nº 17899-AM
 MARCELO PIGNOLATI - ENSP CIVIL, CREA Nº 148970-AM
 ENSP: ENGENHARIA DE PRODUÇÃO DE SOFTWARE
 END: RUA CARLOS DE CARVALHO, 100 - JARDIM BOTANICAL - SÃO PAULO - SP - CEP: 04551-000
 E-MAIL: marcelo@tsp.com.br

PROJETO: SOM

FORMATA: A1

PROFESSOR: 01

SOM

01

Projeto e Construções Ltda.
 Rua: Av. Paulista, 1518 - Bela Vista - São Paulo - SP - CEP: 01314-000
 Fone/Fax: (011) 3542-5561
 e-mail: tsp@tsp.com.br

PROPRIETÁRIO: RETORNO: 01

ESCALA: COORDENADOR: Eng. Marcelo Pignolati

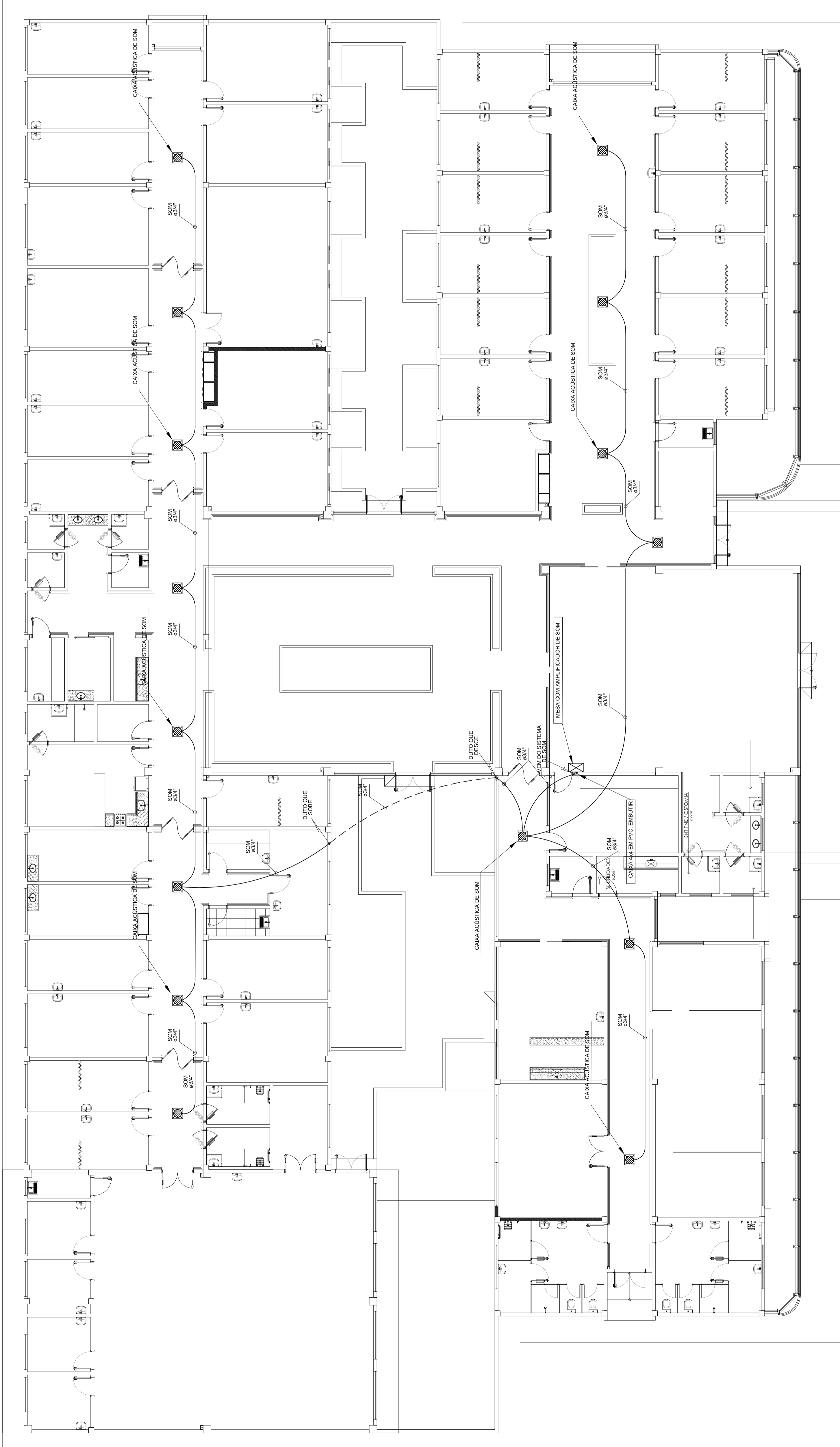
ESCALA: DESENHO: Eng. Marcelo Pignolati

ESCALA: ULTIMOS: Eng. Marcelo Pignolati

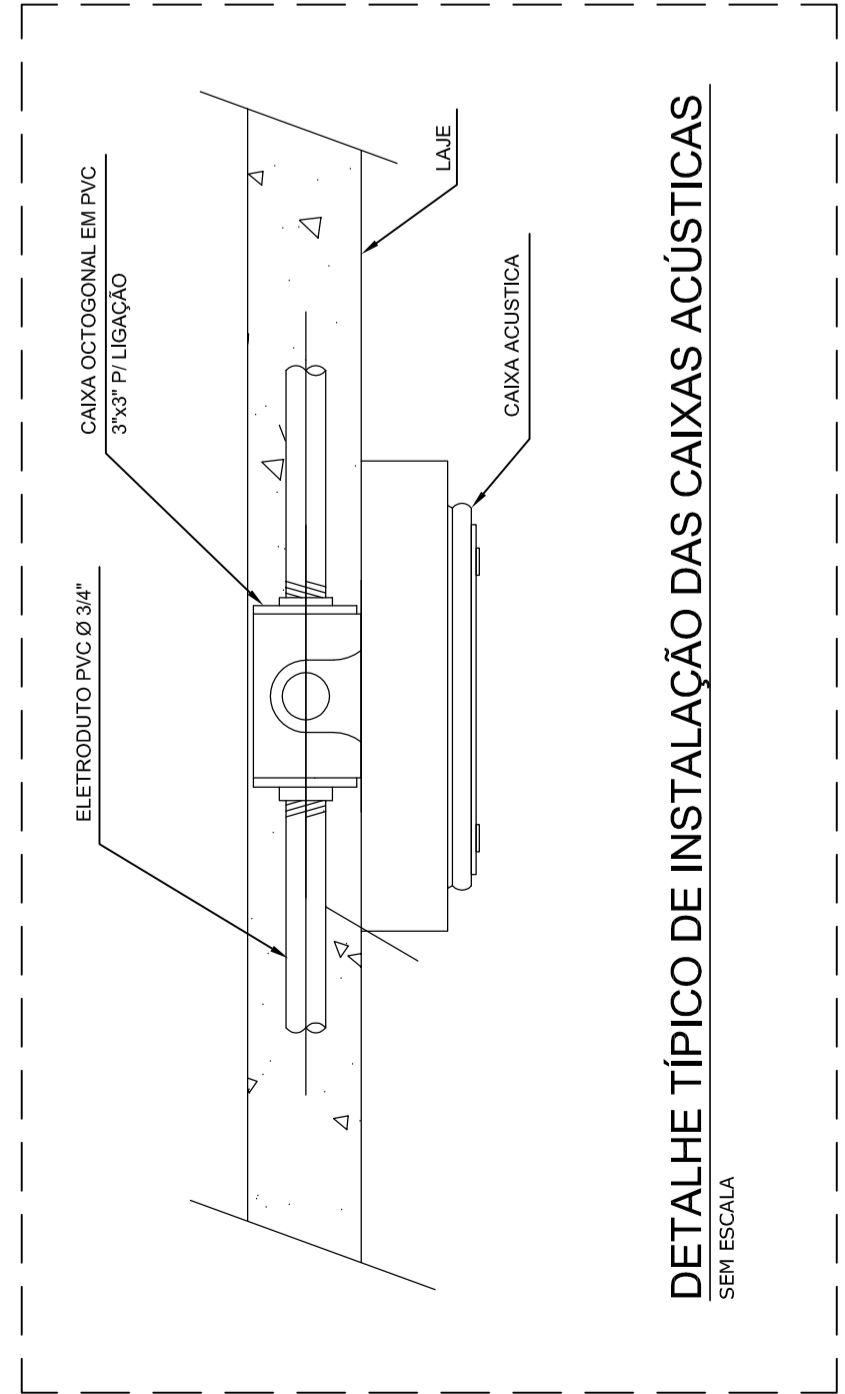
PROJETO: CER IV (FÍSICO-INTELCTUAL-AUDITIVO-VISUAL)

TÍTULO: ESCHEMA TÉRREO

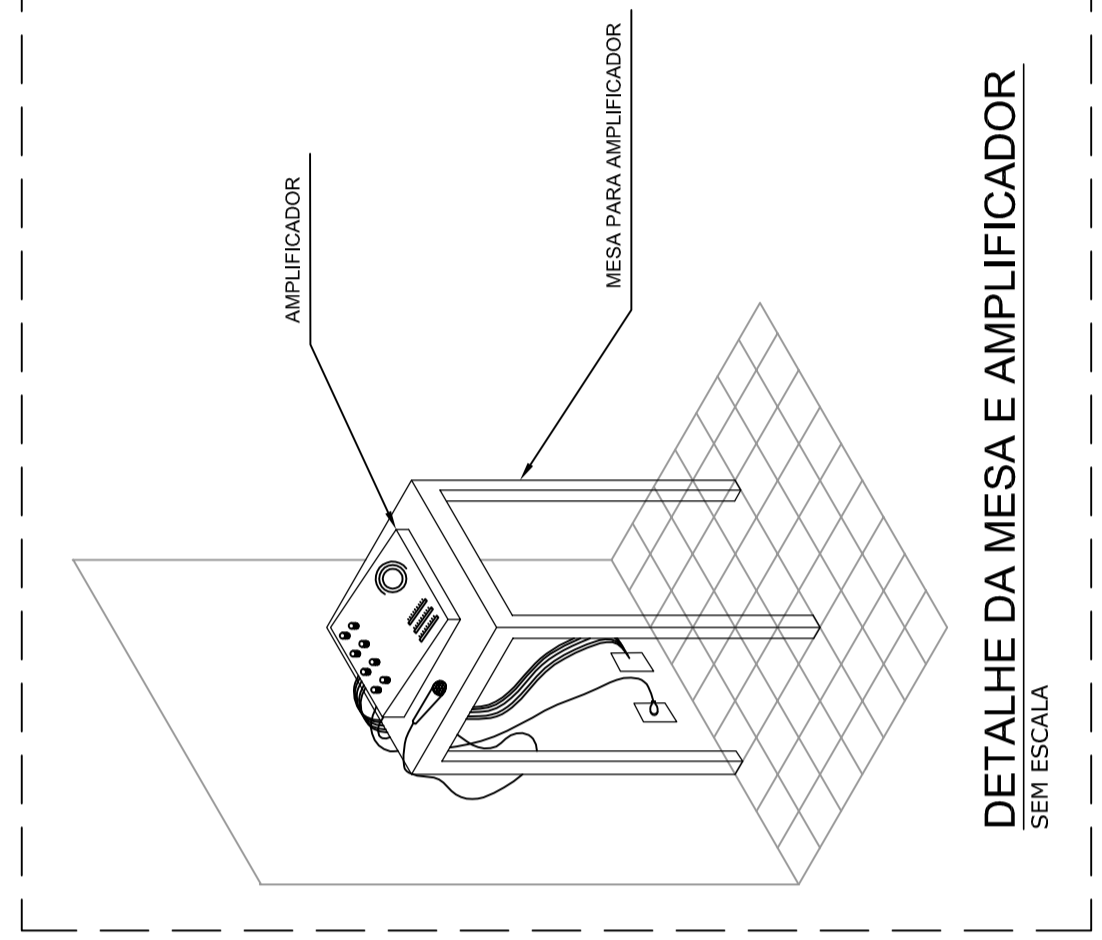
PROJETO: SOM



TIPO 7 - ESQUEMA TÉRREO
ESCALA: 1/100



DETALHE TÍPICO DE INSTALAÇÃO DAS CAIXAS ACÚSTICAS
SEM ESCALA



DETALHE DA MESA E AMPLIFICADOR
SEM ESCALA