

PLANTA BAIXA – SONORIZAÇÃO QUADRA E PISCINA
ESCALA 1:100

SIMBOLOGIA

RACK 19" DE PISO BU – PARA INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DESTINADOS A SONORIZAÇÃO.

LINE ARRAY ATIVO (DUPLA) 1400W 4x8" + 11 NHL DHB.1400A BIDIRECIONAL, FIXADA EM SUPORTE PARA TETO – INSTALADO A 9 METROS DO PISO.

MONITOR DE REFERENCIA DE ÁUDIO – 50W.

CONDULETE MÚLTIPLO DE ALUMÍNIO FUNDIDO COM TAMPA COM FURO CENTRAL PARA TERMINAÇÃO DE CABOS – NÃO COTADOS SERÃO Ø1" (Ø25MM).

CONDULETE COM PLACA CEGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO NÃO COTADOS SERÃO 25MM.

ELETRODUTO DE AÇO CARBONO NO TETO/PAREDE, ENTREFORRO OU ESTRUTURA METÁLICA PARA PASSAGEM DE CIRCUITOS DE SOM – NÃO COTADOS SERÃO Ø25MM – CONFORME NBR 13057/93;

ELETRODUTO DE AÇO CARBONO QUE SOBE.

CABO BALANCEADO XLR – BLINDAGEM FITA DE ALUMÍNIO + BLINDAGEM EM COBRE.

TUBULAÇÃO EM PVC FLEXÍVEL ANTICHAMA – EMBUTIDA NA PAREDE PARA PASSAGEM DE CIRCUITOS DE CABEAMENTO ESTRUTURADO – NÃO COTADOS SERÃO Ø32MM – CONFORME NBR 15465

NOTA GERAIS

1. VERIFICAR MEDIDAS NA OBRA.

2. DIMENSÕES EM CENTÍMETROS EXCETO ONDE INDICADO O CONTRÁRIO.

3. ELETRODUTOS DE 1" EXCETO ONDE INDICADO O CONTRÁRIO.

4. PARA MELHOR ENTENDIMENTO DOS DESENHOS OS PERIFÉRICOS ESTÃO FORA DE ESCALA. AS DIMENSÕES

5. ELÉTRICA DEVERÁ FORNECER ALIMENTAÇÃO ESTABILIZADA PARA AS ESTAÇÕES DE OPERAÇÃO E RACK'S.

6. EM TODAS AS DERIVAÇÕES DEVERÃO SER UTILIZADAS CAIXAS DE PASSAGEM DO TIPO CONDULETE METÁLICO.

7. ELETRODUTOS DEVERÃO SER PROVIDOS DE BUCHAS E ARRUELAS EM SUAS EXTREMIDADES.

8. TODOS AS CAIXAS DEVERÃO TER SUA POLARIDADE TESTADA NO LOCAL, EVITANDO-SE O CANCELAMENTO SONORO NA INTERLIGAÇÃO INVERTIDA.

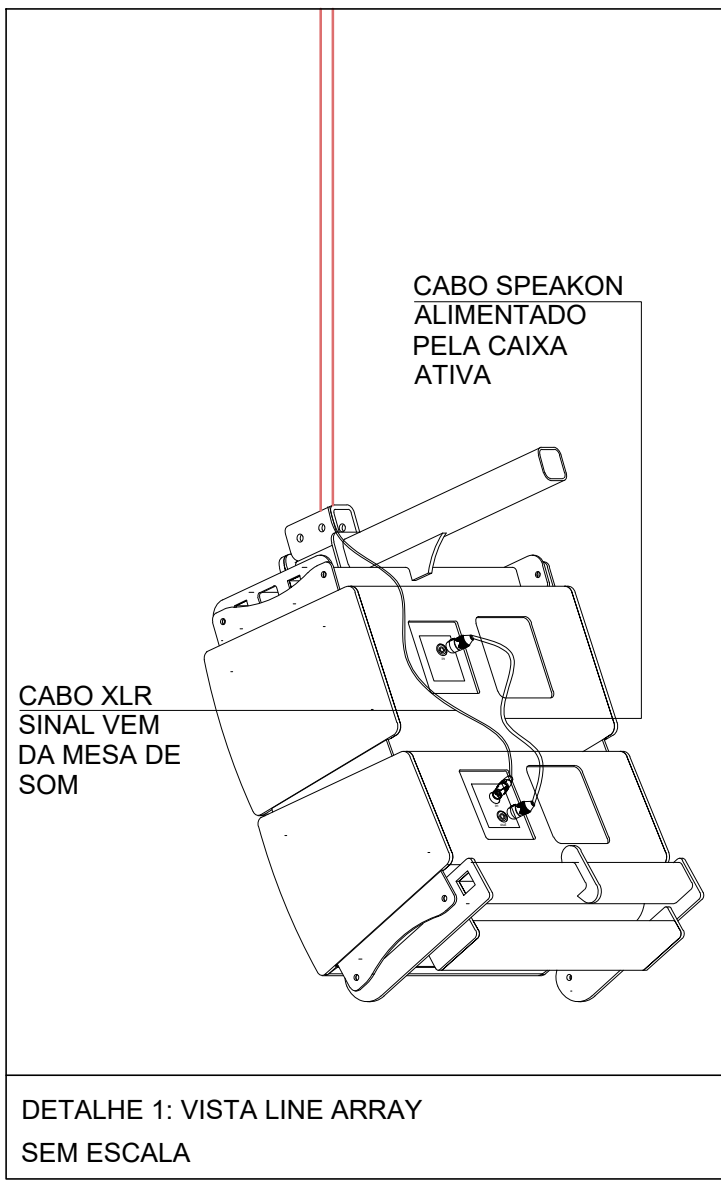
9. NOMENCLATURA DOS EQUIPAMENTOS:

CS-CX-XX

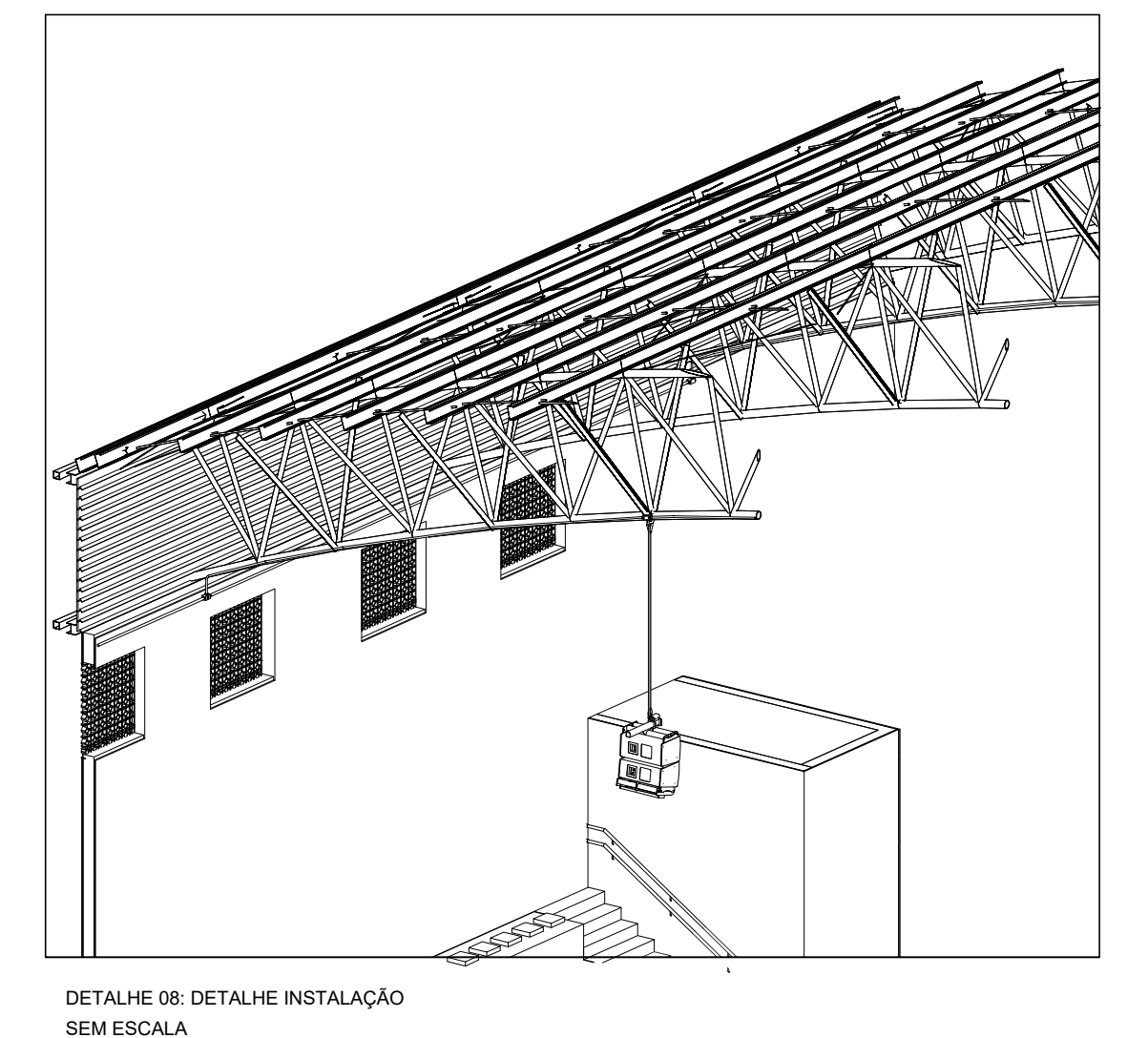
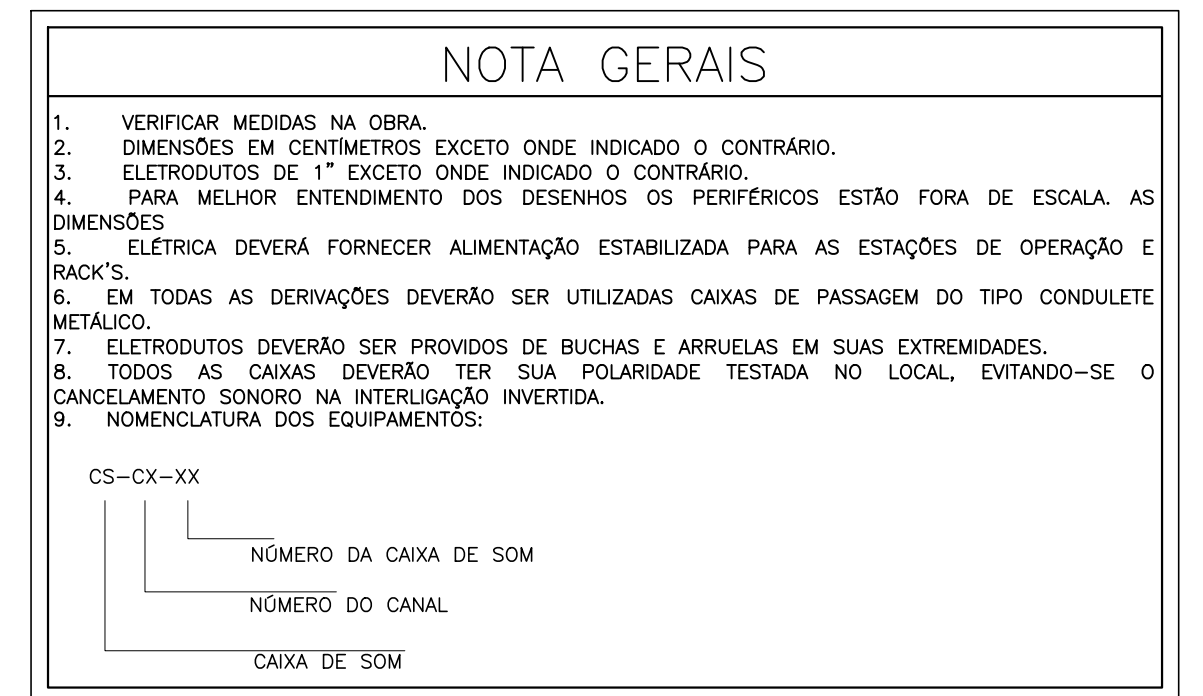
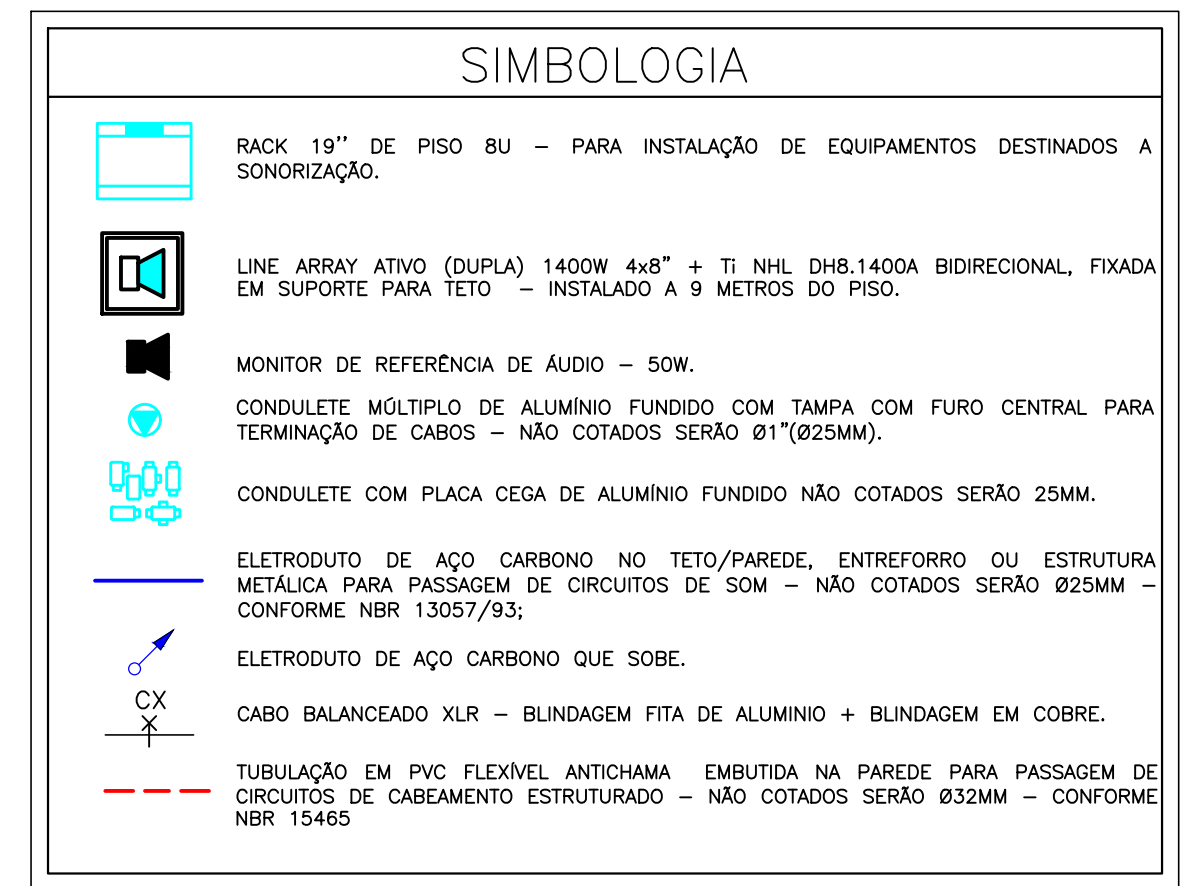
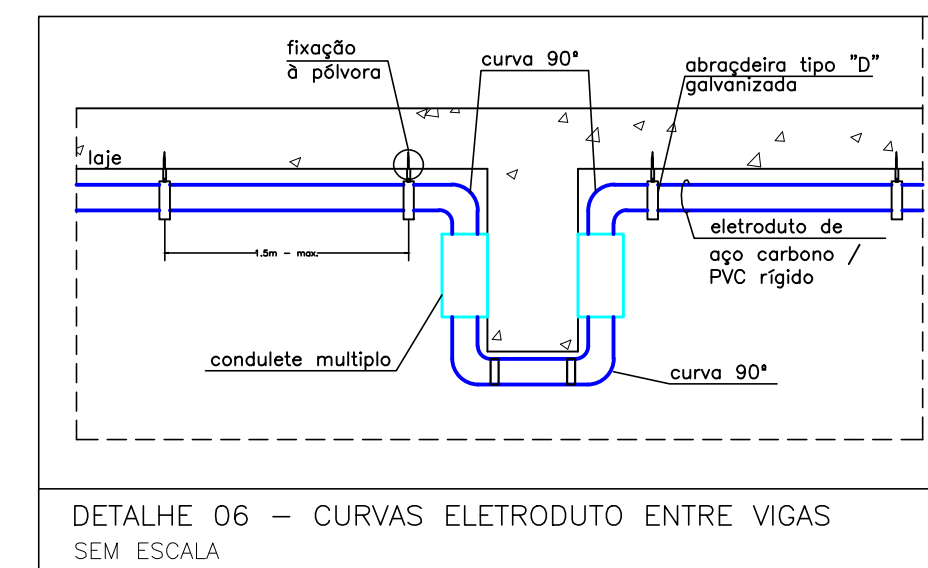
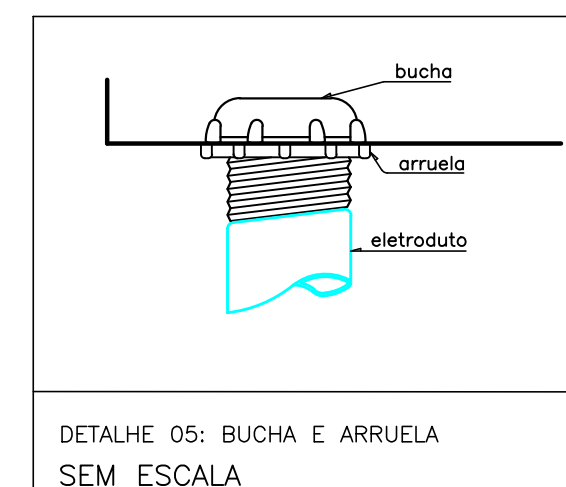
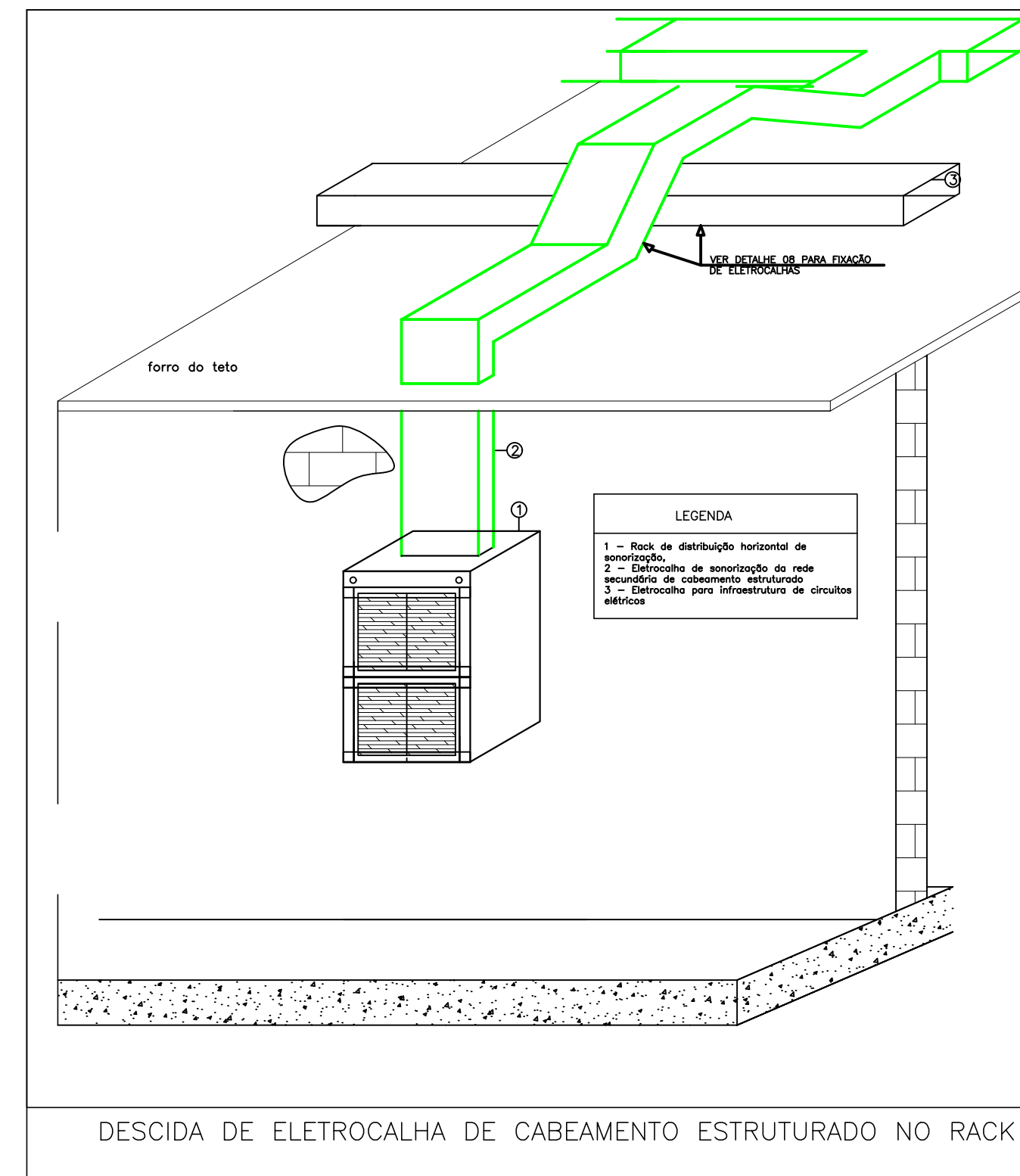
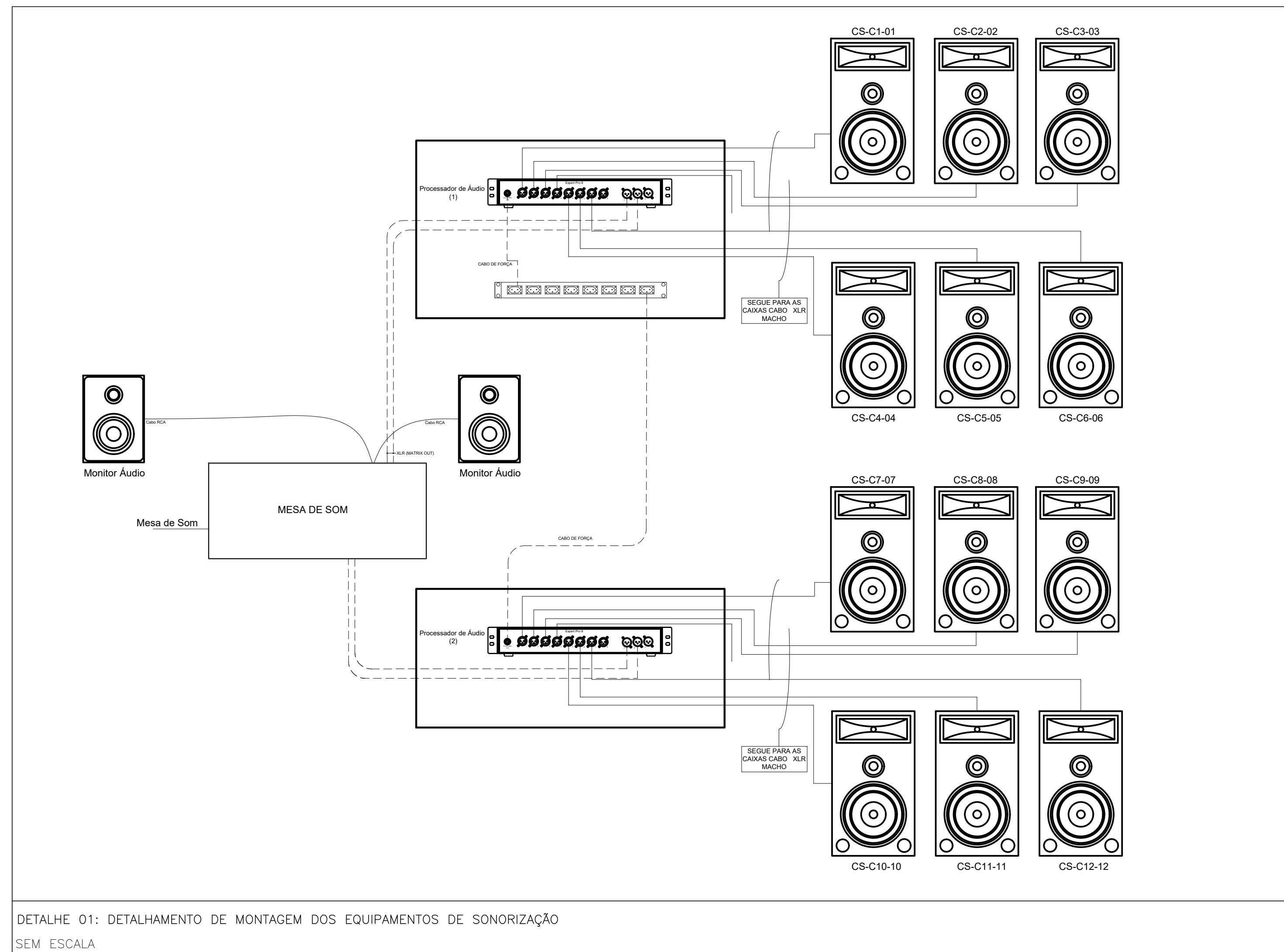
NÚMERO DA CAIXA DE SOM

NÚMERO DO CANAL

CAIXA DE SOM

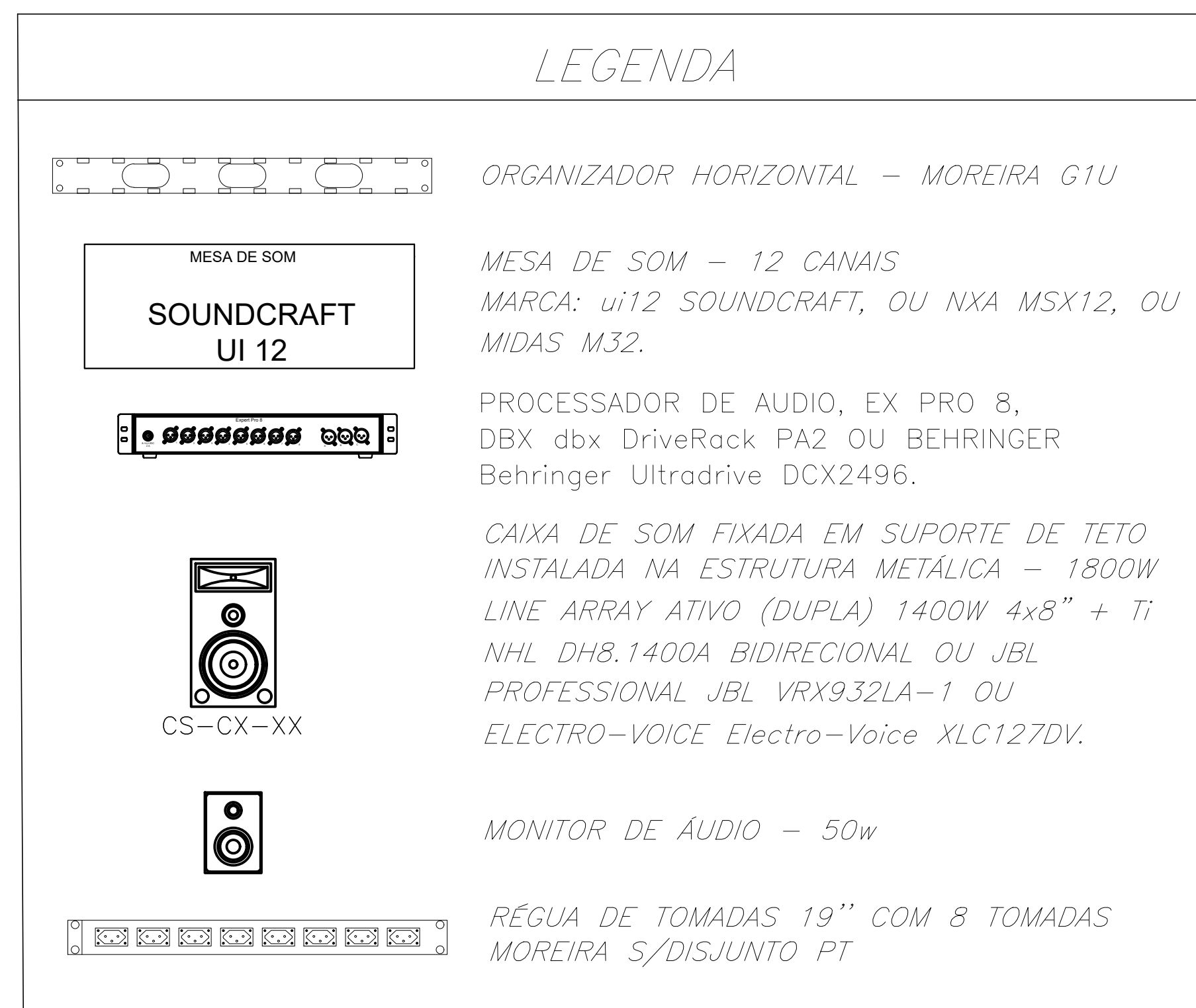
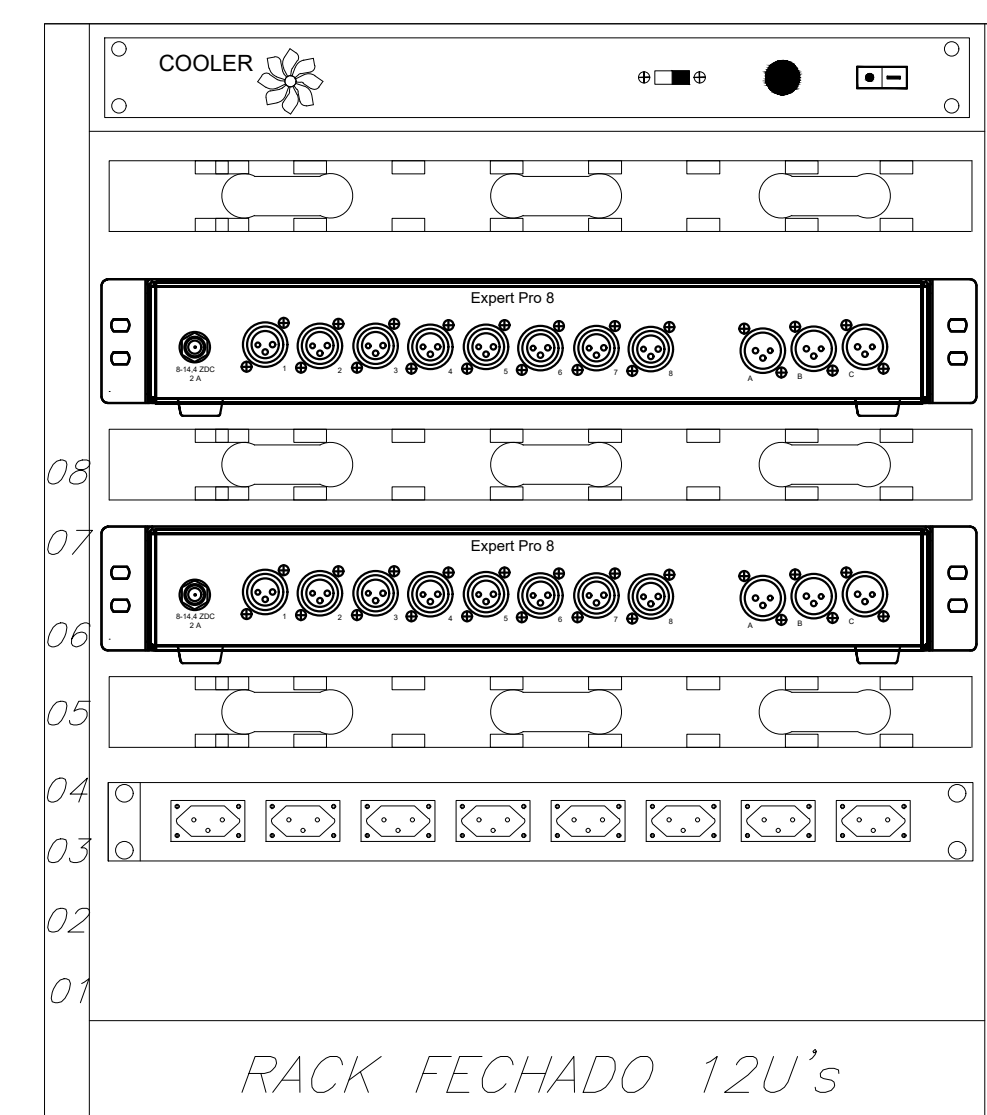
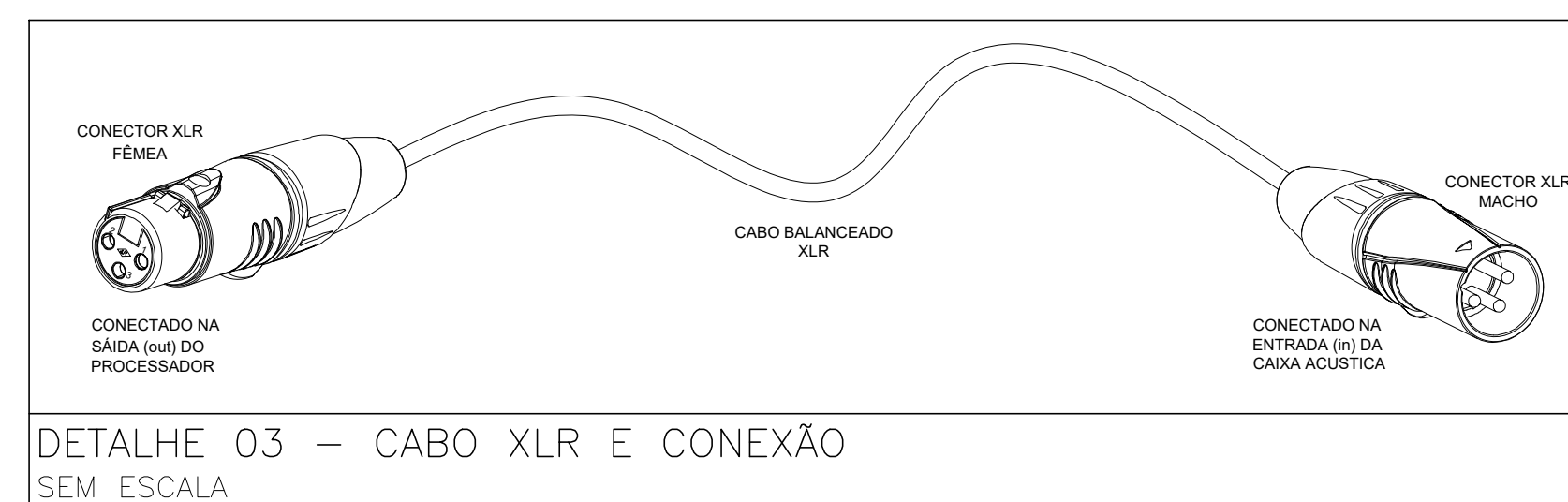
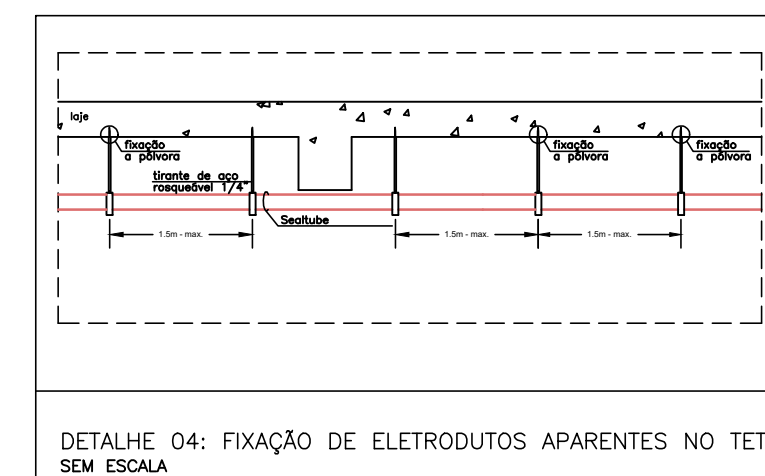
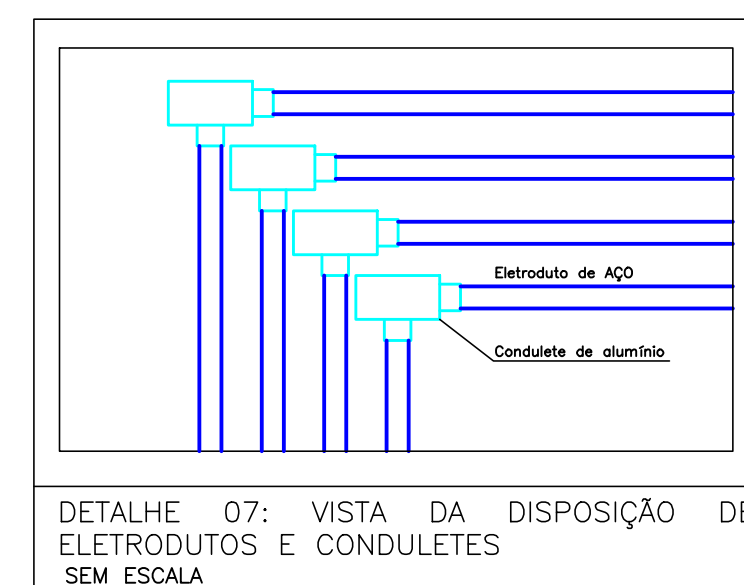


APROVAÇÃO					
02	22/04/2024	CONFORME COMENTÁRIOS SPO	DPM	DPM	DPM
01	09/04/2024	PROJETO EXECUTIVO	DPM	DPM	DPM
00	29/02/2024	ANTERPROJETO DE SONORIZAÇÃO	DPM	DPM	DPM
REV.	DATA	OBSERVAÇÕES	DESENHO	REVISÃO	APPROVAÇÃO
<div><div></div><div>UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS</div></div>					CENTRO ACADÊMICO DE VITÓRIA
projeto: CAV - COMPLEXO POLIESPORTIVO					Área Técnica SONORIZAÇÃO
título do documento: PLANTA DE PONTOS DE SONORIZAÇÃO					etapa: EXECUTIVO
quadro de áreas: ÁREA DE CONSTRUÇÃO					prancha: 01 / 02
1.903,71 M²					escala: 1/100
data: ABRIL / 2024					data: ABRIL / 2024
responsáveis técnicos: elaboração: D.P.P. DANIEL PINHEIRO DE MACEDO			aprovação: D.P.P. ISABEL PINTO SINFRA CARLOS FALCÃO UFPE ALFREDO GOMES		
CREA MG 296.959/D			DIRETORA SUPERINTENDENTE REITOR		




ELETRODUTOS PVC/AÇO			
DIÂMETRO		ESPESSURA NOMINAL DA PAREDE	
NOMINAL-DN	EXTERNO-DE	e	
mm	POL	mm	mm
25	3/4	2,3	
32	1	2,7	
40	1.1/4	2,9	
50	1.1/2	3,0	
60	2	3,1	
75	2.1/2	3,8	
85	3	4,0	
110	4	5,0	

ELETRODUTOS AÇO CARBONO, TIPO LEVE I, CONF. NBR 13057			
DIÂMETRO		ESPESSURA NOMINAL DA PAREDE	
NOMINAL-DN	EXTERNO-DE	e	
mm	POL	mm	mm
20	3/4	2,5	1,5
25	1	3,5	1,5
32	1.1/4	4,5	2,0
40	1.1/2	4,6	2,25
50	2	5,8	2,25
65	2.1/2	7,1	2,85
80	3	8,8	2,65
100	4	11,6	2,85



PROVAÇÃO

02	22/04/2024	CONFORME COMENTÁRIOS SPO	DPM	DPM	DPM	-
01	09/04/2024	PROJETO EXECUTIVO	DPM	DPM	DPM	-
00	29/02/2024	ANTEPROJETO DE SONORIZAÇÃO	DPM	DPM	DPM	-
REV.	DATA	OBSERVAÇÕES	DESENHO	REVISÃO	APROVAÇÃO	AUTORIZAÇÃO



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

CENTRO ACADÊMICO DE VITÓRIA


projeto:
CAV - COMPLEXO POLIESPORTIVO

título do documento:
PLANTA DE PONTOS DE SONORIZAÇÃO

quatro de áreas:

ÁREA DE CONSTRUÇÃO **1.903,71 M²**

documento assinado digitalmente

 **DANIEL PINHEIRO DE MACEDO**
data: 22/04/2024 18:55:09-0100
verifique em: <https://validar.br.gov.br/>

escala:
1/100

data:
ABRIL / 2024

responsáveis técnicos:

assinatura: O.P.P. **DANIEL PINHEIRO DE MACEDO** CREA MG 296.950/D

assinatura: D.P.P. **ISABEL PINTO SINFRÁ** CARLOS FALCÃO U.F.F.E **ALFREDO GOMES**

DIRETORIA SUPERINTENDENTE REITOR



Emitido em 19/03/2025

PROJETO Nº 103/2025 - DPP (11.02.04)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 19/03/2025 15:29)

MARIA ISABEL PINTO DE OLIVEIRA

DIRETOR

DPP (11.02.04)

Matrícula: ###330#6

Visualize o documento original em <http://sipac.ufpe.br/documentos/> informando seu número: **103**, ano: **2025**, tipo:
PROJETO, data de emissão: **19/03/2025** e o código de verificação: **1b046c7e0b**