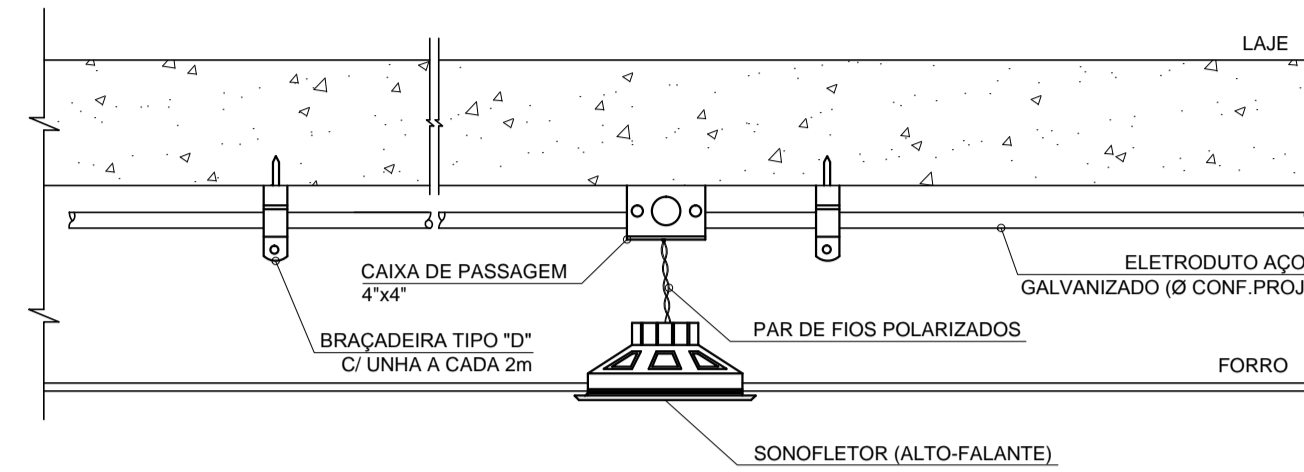
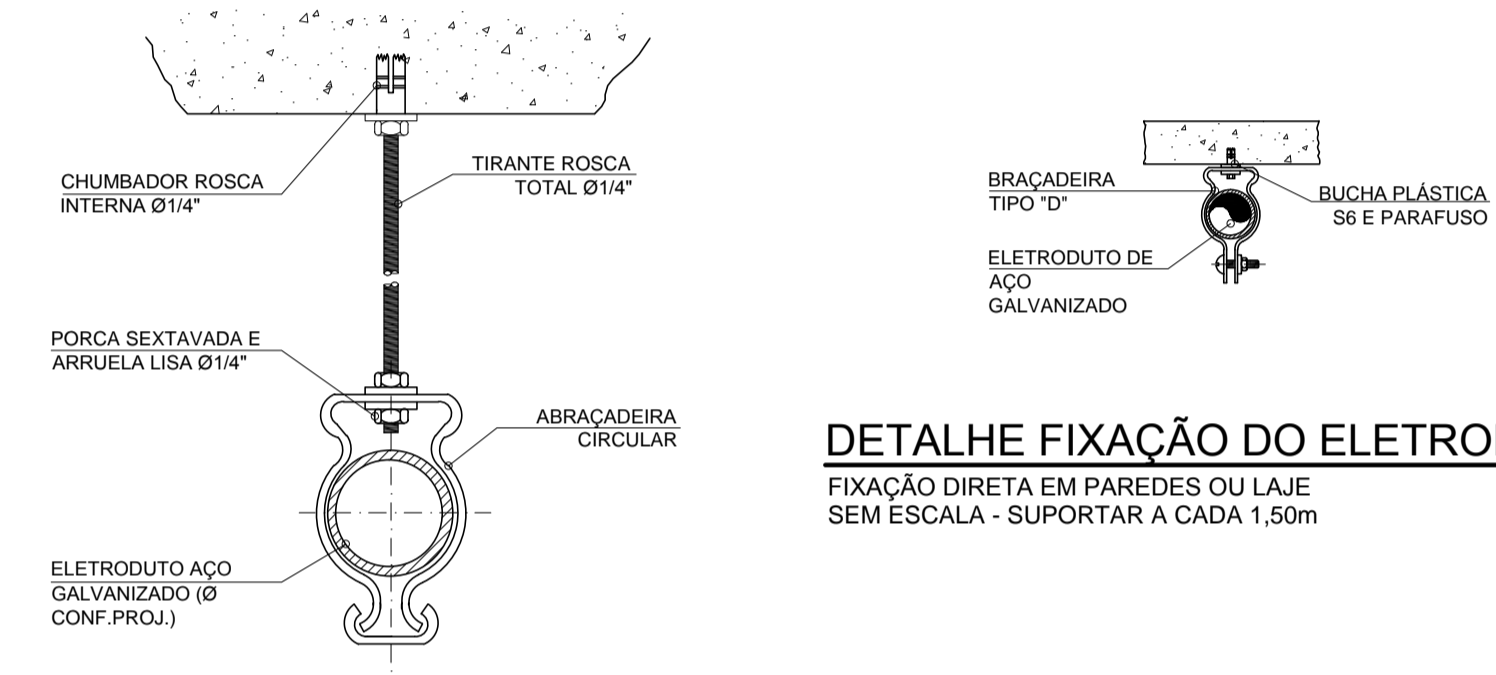


SIMBOLOGIA - SONORIZAÇÃO:	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	ELETROCALHA METÁLICA LISA COM VIROLA DO TIPO "C" E TAMPA DE PRESSÃO (DIMENSÕES: 150x100mm) COMPARTILHADA COM CABEAMENTO ESTRUTURADO.
	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO FIXADO ATRAVÉS DE TIRANTES NA ESTRUTURA - Ø1" (25mm) OU CONFORME INDICAÇÃO. REF.: ELEC0N.
	CAIXAS METÁLICAS DE PASSAGEM DO TIPO CONDULETE MÚLTIPLO - TIPOS X, T, LL, E, LR e C RESPECTIVAMENTE, CONFORME NBR-15.701
	SONOFLETOR (ALTO-FALANTE) COAXIAL 4" POTÊNCIA 25Wms IMPEDÂNCIA 8 OHMS DO TIPO ARANDELA NA COR BRANCA. REF.: ARANDELA 600ZR. DA SELENIUM
	CÂMERA COLOIDA PARA SISTEMA DE CCTV INSTALADA EM CAIXA BLINDADA COM FONTE 127V NO INTERIOR DA CAIXA. INSTALADA EM PAREDE h=2,20m OU CONFORME INDICAÇÃO. DEVERÃO SER INSTALADAS DUAS CAIXAS 2x4", SENDO UMA PARA A ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA E OUTRA PARA A PASSAGEM DO CABO DE VIDEO.



DETALHE TÍPICO DE FIXAÇÃO DOS SONOFLETORES NO FORRO

SEM ESCALA



DETALHE FIXAÇÃO DO ELETRODUTO

FIXAÇÃO DIRETA EM PAREDES OU LAJE SEM ESCALA - SUPORTAR A CADA 1,50m

DETALHE TÍPICO DE FIXAÇÃO DOS ELETRODUTOS (PENDENTE)

PASSAGEM POR OBSTÁCULOS FIXAR A CADA 1,50m (NO MÁXIMO) SEM ESCALA

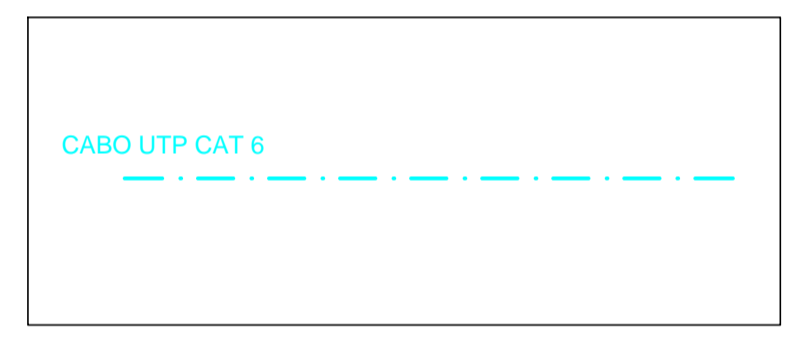
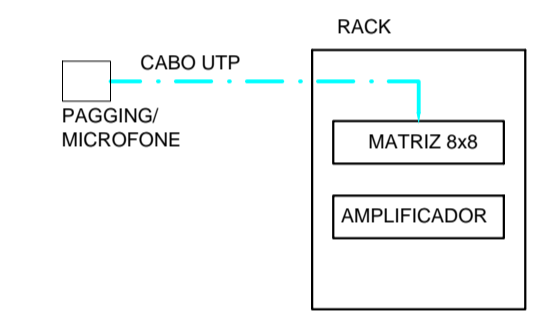


DIAGRAMA ESQUEMÁTICO DE INTERLIGAÇÃO

- NOTAS GERAIS:**
- 1 - MEDIDAS EM MILÍMETROS, EXCETO ONDE INDICADO.
 - 2 - CONSIDERAR AS MEDIDAS DAS COTAS PRIORITÁRIAS EM RELAÇÃO À ESCALA.
 - 3 - OS ELETRODUTOS UTILIZADOS DEVERÃO SER DE AÇO GALVANIZADO, COM NO MÍNIMO Ø1" (25mm).
 - 4 - EM TODAS AS DERIVAÇÕES DEVERÃO SER UTILIZADAS CAIXAS DE PASSAGEM DO TIPO CONDULETE METÁLICO.
 - 5 - OS LANCES ENTRE DUAS CAIXAS DE PASSAGEM NÃO DEVERÃO CONTER MAIS DO QUE DUAS CURVAS, EVITANDO-SE TAMBÉM CURVAS REVERSAS SEMPRE QUE POSSÍVEL.
 - 6 - OS ELETRODUTOS DEVERÃO SER PROVIDOS DE BUCHAS E ARRUELAS EM SUAS EXTREMIDADES, EXCETO AQUELAS QUE TERMINAM EM CAIXAS DE PASSAGEM.
 - 7 - SONDAR OS ELETRODUTOS COM ARAME OU CABO DE NYLON, DEIXANDO UMA SOBRA DE ± 1,0m EM CADA CAIXA ANTES DA PASSAGEM DOS CABOS.
 - 8 - AS PONTAS DE TODOS OS CABOS DEVERÃO SER IDENTIFICADAS COM ETIQUETAS TERMOCONTRÁTEIS OU OUTRO MÉTODO QUE NÃO PERMITA A RETIRADA DA IDENTIFICAÇÃO SEM DANIFICAR O CABO. OS CABOS DEVERÃO SER IDENTIFICADOS CONFORME DESCRITO NESTE PROJETO.
 - 9 - TODAS AS CONEXÕES ENTRE AMPLIFICADORES, SONOFLETORES, DVR E CÂMERAS DE VIDEO DEVERÃO UTILIZAR OS CONECTORES APROPRIADOS EM CADA PONTA.
 - 10 - ATERRAR TODAS AS PARTES METÁLICAS NÃO EMERGIDAS DA INSTALAÇÃO.
 - 11 - TODOS OS SONOFLETORES (ALTO-FALANTES) DEVERÃO TER SUA POLARIDADE TESTADA NO LOCAL, EVITANDO-SE O CANCELAMENTO SONORO NA INTERLIGAÇÃO INVERTIDA.
 - 12 - O DVR DEVERÁ SER INTERLIGADO À REDE, E A GRAVAÇÃO DE IMAGENS SERÁ REALIZADA EM COMPUTADOR DEFINIDO COMO SERVIDOR. O SERVIDOR SERÁ FORNECIDO PELA SES/MG, E NÃO FAZ PARTE DO ESCOPO DA EMPRESA INSTALADORA.
 - 13 - PREVER UMA TOMADA ELÉTRICA PARA CADA CÂMERA A SER INSTALADA.

NOTAS:

- 1-PROIBIDA REPRODUÇÃO OU ALTERAÇÃO DO CONTEÚDO SEM AUTORIZAÇÃO DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICOS DO PROJETO.
- 2-DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS - LEI FEDERAL 9.610 DE 19/02/1996.
- 3-CONFIRAR MEDIDAS NO LOCAL.
- 4-COTAS EM CENTÍMETROS.

SUBSECRETARIA DE VIGILÂNCIA E PROTEÇÃO À SAÚDE
SUPERINTENDÊNCIA DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA FÍSICA

PROJETO MODELO UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE
PROJETO DE ACORDO COM RDC-503/2002 E
RESOLUÇÃO 1797/09 DA SES-MG

**É DE RESPONSABILIDADE DO MUNICÍPIO APROVAÇÃO
COM A IMPLANTAÇÃO NO TERRENO ESCOLHIDO.**

REVISÃO	OBJETO	DATA	VERIFICAÇÃO
03	ADEQUAÇÃO DA ARQUITETURA CONFORME VISA	01/02/2013	VIÁBIL
02	EMIÇÃO FINAL	08/11/2012	VIÁBIL
01	MUDANÇA DE ARQUITETURA	26/10/2012	VIÁBIL
00	EMIÇÃO INICIAL	22/10/2012	VIÁBIL

Av. Augusto de Lima, nº555
conj. 418 - Centro - BH
Telefax: (31) 3324-2702
http://www.viabile.com.br
viabile@viabile.com.br

Viabile
solução em projetos

DESENHO/ELABORAÇÃO: BRENO DE ASSIS OLIVEIRA	DATA: FEVEREIRO/2013
NOME DO ARQUIVO CAD: 460-UBSSS-R03-ESO-01-PE-T1A.DWG	ESCALA: INDICADA
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	UNIDADE: CENTÍMETROS
PRÓPRIETÁRIO:	

BRENO DE ASSIS OLIVEIRA CREA-MG: 79.667/D SECRETARIA DO ESTADO DE SAÚDE DE MINAS GERAIS

GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
Secretaria de Estado de Saúde de Minas Gerais
Cidade Administrativa Presidente Tancredo Neves
Rodovia Prof. Américo Gianetti s/nº - Bairro: Serra Verde - B. Hte -
Minas Gerais - CEP: 31630-900 SES-MG Predio Minas - 12º e 13º andar

SUBSECRETARIA DE INOVAÇÃO E LOGÍSTICA
SUPERINTENDÊNCIA DE GESTÃO
DIRETORIA DE GESTÃO DA REDE FÍSICA

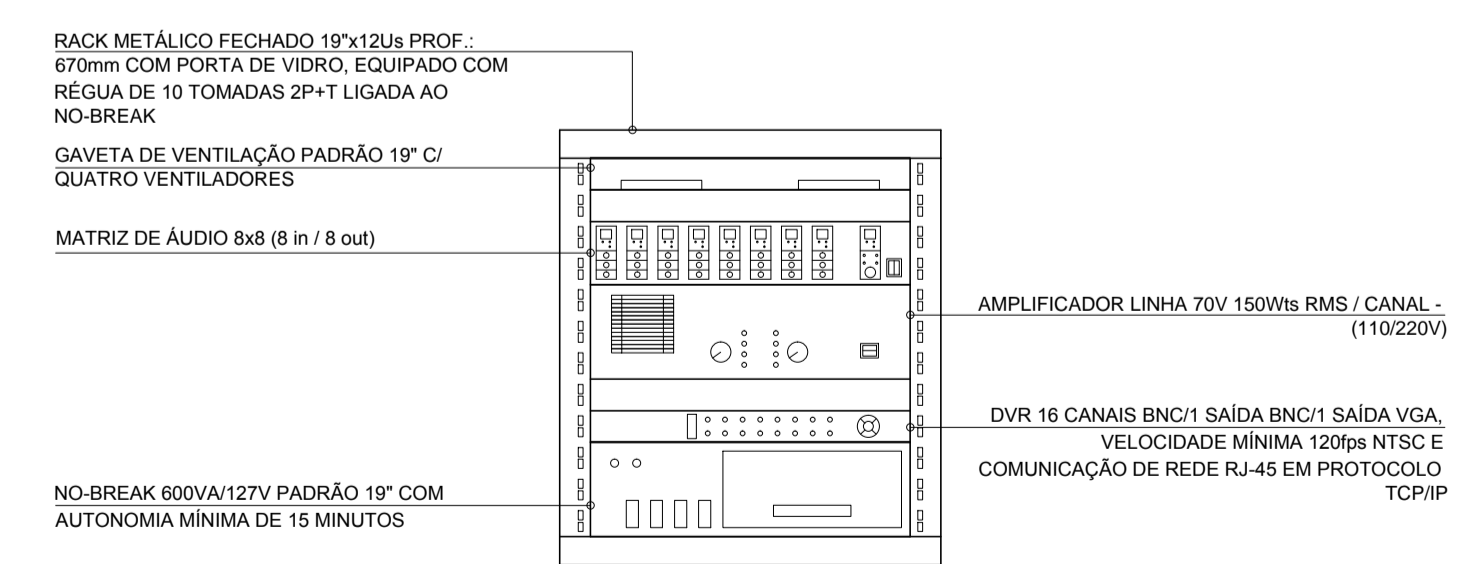
DISCIPLINA:
PROJETO DE SONORIZAÇÃO

PROJETO:
UBS MINAS - PROJETO MODELO TIPO T1A - ACLIVE

ENDEREÇO:
VÁRIAS UNIDADES NO ESTADO DE MINAS GERAIS

CONTEÚDO: SIMBOLOGIA, NOTAS GERAIS E DETALHES CONSTRUTIVOS	ETAPA: PROJETO EXECUTIVO	FOLHA: 01 02
---	-----------------------------	----------------------------------

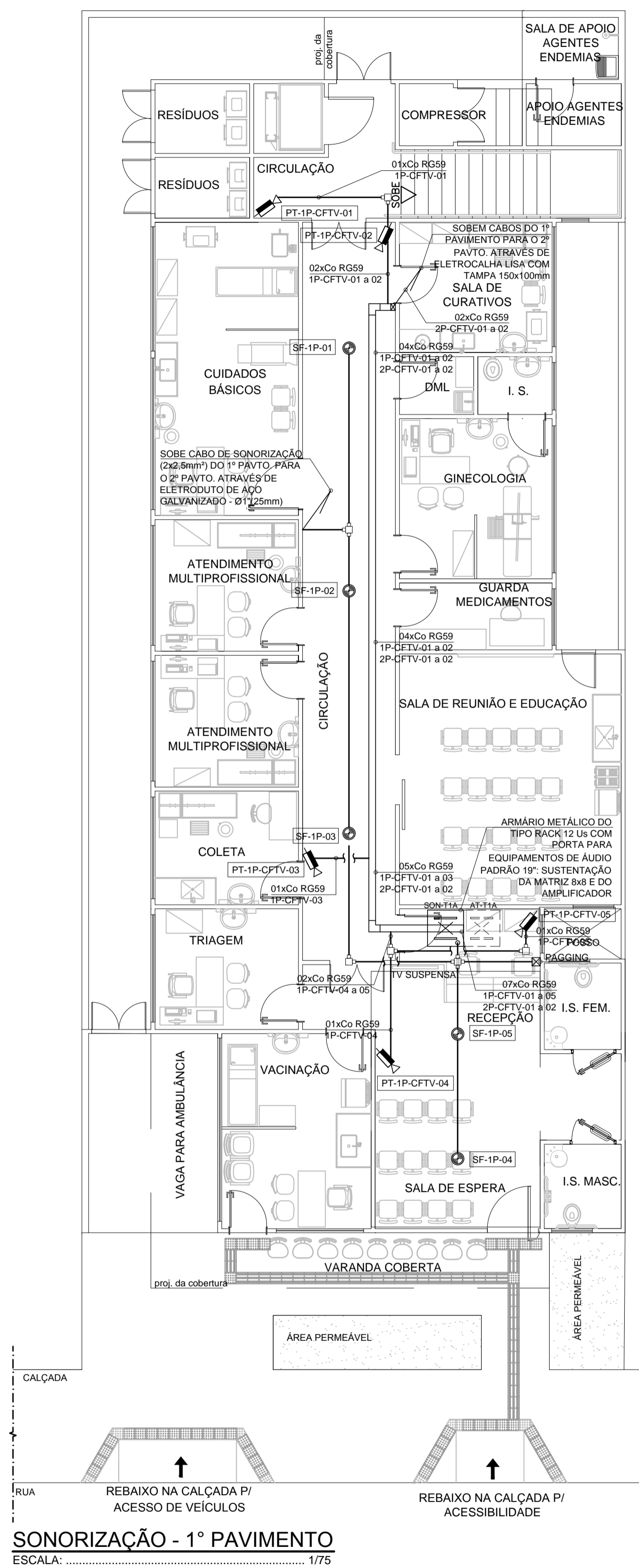
ELETRODUTOS PVC/AÇO			
ELETRODUTOS DE PVC RÍGIDO ROSQUEÁVEL, CLASSE B, CONF. NBR 6150		ELETRODUTOS DE AÇO CARBONO, TIPO LEVE I, CONF. NBR 5634	
DIÂMETRO		DIÂMETRO	
NOMINAL-DN	ESPESURA NOMINAL DA PAREDE	NOMINAL-DN	ESPESURA NOMINAL DA PAREDE
mm	e	mm	e
25	3/4	25,9	2,3
32	1	33,0	2,7
40	1.1/4	42,0	2,9
50	1.1/2	47,4	3,0
60	2	59,0	3,1
75	2.1/2	74,7	3,8
85	3	87,6	4,0
110	4	113,1	5,0



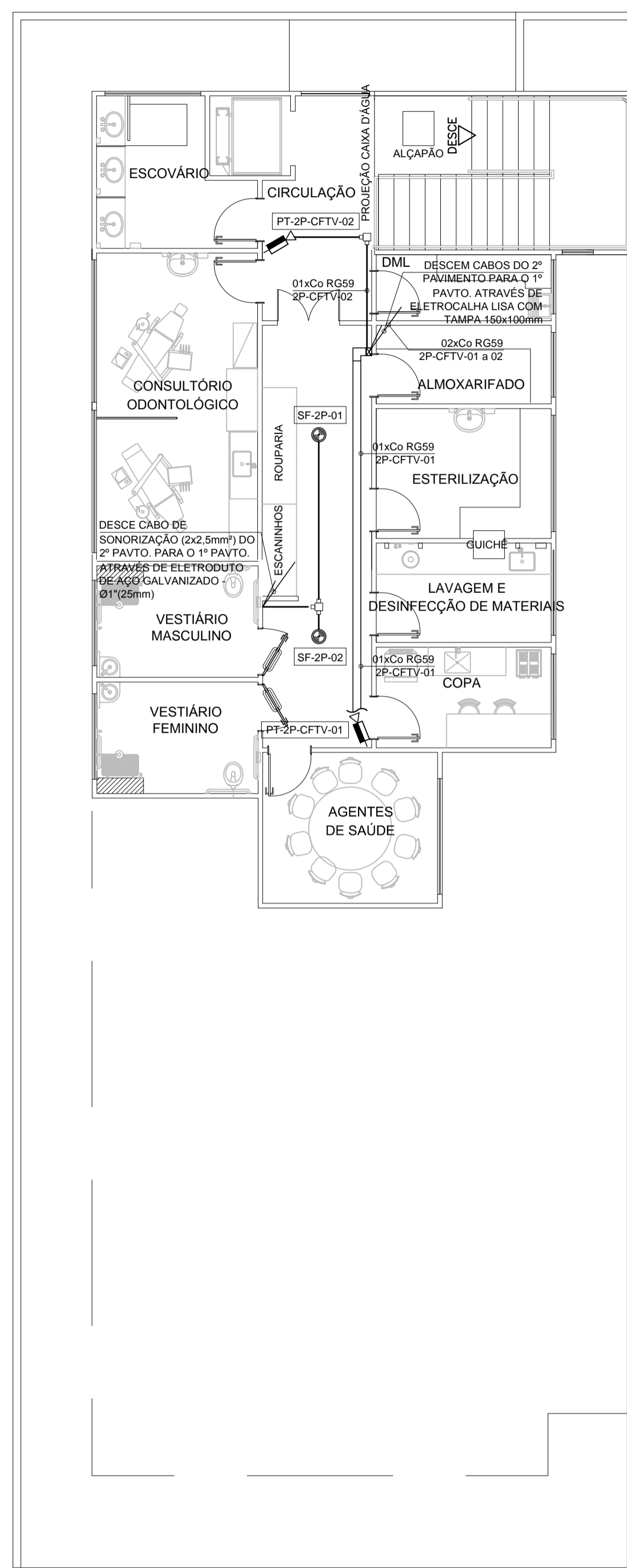
DETALHE SUGESTIVO DO ARMÁRIO DE SONORIZAÇÃO

1º PAVIMENTO - RECEPÇÃO SEM ESCALA





SONORIZAÇÃO - 1º PAVIMENTO
 ESCALA: 1/75



SONORIZAÇÃO - 2º PAVIMENTO
 ESCALA: 1/75

- NOTAS:
- 1-PROIBIDA REPRODUÇÃO OU ALTERAÇÃO DO CONTEÚDO SEM AUTORIZAÇÃO DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICOS DO PROJETO.
 - 2-DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS - LEI FEDERAL 9.610 DE 19/02/1996.
 - 3-CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL.
 - 4-COTAS EM CENTÍMETROS.

SUBSECRETARIA DE VIGILÂNCIA E PROTEÇÃO À SAÚDE
 SUPERINTENDÊNCIA DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA
 DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA FÍSICA

PROJETO MODELO UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE
 PROJETO DE ACORDO COM RDC/30/2002 E
 RESOLUÇÃO 1797/09 DA SES-MG

**É DE RESPONSABILIDADE DO MUNICÍPIO APROVAÇÃO
 COM A IMPLANTAÇÃO NO TERRENO ESCOLHIDO.**

REVISÃO	OBJETO	DATA	VERIFICAÇÃO
03	ADEQUAÇÃO DA ARQUITETURA CONFORME VISA	31/01/2013	VIÁVEL
02	EMIÇÃO FINAL	08/11/2012	VIÁVEL
01	MUDANÇA DE ARQUITETURA	26/10/2012	VIÁVEL
00	EMIÇÃO INICIAL	22/10/2012	VIÁVEL


GERENCIAMENTO E PROJETO:



Av. Augusto de Lima, nº555
 conj. 418 - Centro - BH
 Telefax: (31) 3324-2702
 http://www.viabile.com.br
 viabile@viabile.com.br

DESENVOLVIDOR: BRENO DE ASSIS OLIVEIRA	DATA: FEVEREIRO/2013
NOME DO ARQUIVO CAD: 460-UBSSS-R03-ESO-02-PE-T1A.DWG	ESCALA: INDICADA
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	UNIDADE: CENTÍMETROS

BRENO DE ASSIS OLIVEIRA CREA-MG: 79.667/D



SECRETARIA DO ESTADO DE SAÚDE DE MINAS GERAIS

GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
 Secretaria de Estado de Saúde de Minas Gerais
 Cidade Administrativa Presidente Tancredo Neves
 Rodovia Prof. Américo Gianetti s/nº - Bairro: Serra Verde - B. Hte -
 Minas Gerais - CEP: 31630-900 SES-MG Predio Minas - 12º e 13º andar

SUBSECRETARIA DE INOVAÇÃO E LOGÍSTICA
 SUPERINTENDÊNCIA DE GESTÃO
 DIRETORIA DE GESTÃO DA REDE FÍSICA

DISCIPLINA: PROJETO DE SONORIZAÇÃO/CFTV/ALARME
PROJETO: UBS MINAS - PROJETO MODELO TIPO T1A - ACLIVE
ENDEREÇO: VÁRIAS UNIDADES NO ESTADO DE MINAS GERAIS
CONTEÚDO: PLANTAS
ETAPA: PROJETO EXECUTIVO
FOLHA: 02 02