



PLANTA DO 1º PAVIMENTO
ESTÚDIO, ADULTOS - ACERVO, ADULTOS-COMPUTADORES, JOGOS INTERATIVOS E ESTÚDIO IMAGEM E SOM
ESCALA 1:75
MEDIDAS EM M

ESPECIFICAÇÃO:

- (01) - CAIXILHARIA DE FACHADA EXISTENTE A MANTER
- (02) - PORTA ACÚSTICA EM COMPENSADO SÓLIDO (CHEIO) DE MADEIRA OU MDF NA ESPESURA DE 60mm, COM GAXETA DE BORRACHA EM TODO O PERÍMETRO DO BATENTE E NA FACE DA SOLEIRA (TIPO GUILHOTINA) PARA VEDAÇÃO HERMÉTICA - Rn=40 - VER DETALHES "b" E "b1" NA FOLHA 09
- (03) - PISO EM CARPETE DE NYLON NA ESPESURA DE 8 mm
- (04) - MATERIAL FONOABSORVENTE DO TIPO INOVAWALL (LADY) OU SONARE (ISOVER) NA ESPESURA DE 25mm APLICADO DIRETAMENTE SOBRE A DIVISÓRIA - PAINEL RÍGIDO CONSTITUÍDO POR LÂ DE VIDRO AGLOMERADA COM RESINAS SINTÉTICAS E COM REVESTIMENTO DE TECIDO (NA FACE APARENTE E LATERAL) FORNECIDO PELO FABRICANTE COM VÁRIAS TONALIDADES E ACABAMENTOS DIFERENTES A CRITÉRIO DA ARQUITETURA
- (05) - DIVISÓRIA EM DRYWALL COMPOSTA DE DUAS CHAPAS DE GESSO ACARTONADO DE CADA LADO (2 X 12,5 mm), DOS MONTANTES METÁLICOS DE 48 mm COM AFASTAMENTO ENTRE OS MONTANTES DE 19 mm COM PREENCHIMENTO DE LÂ MINERAL COM ESPESURA DE 100 mm E DENSIDADE DE 12 Kg/m³, PERIS METÁLICOS COM AFASTAMENTO DE 400 mm - VER DETALHE "c" NA FOLHA 09
- OBSERVAÇÕES:
- AS CAIXAS ELÉTRICAS QUE ESTIVEREM INSTALADAS NA PAREDE QUE FAZ DIVISA ENTRE O ESTÚDIO E A SALA DE JOGOS DEVERÃO ESTAR DESENCONTRADAS COM DISTÂNCIAMENTO MÍNIMO DE 1,20 m.
 - AS PASSAGENS DE COBERTAMENTO EM ELETROCALHAS POR PAREDES DEVERÃO RECEBER TRATAMENTO ACÚSTICO ESPECIAL - VER DETALHES "e", "e1" E "e2" NA FOLHA 09
- (06) - MATERIAL FONOABSORVENTE TIPO SONEX ILLTEC (OWA) NA ESPESURA DE 40mm APLICADO DIRETAMENTE NA LAJE
- (07) - OPÇÃO 1: NOVA CAIXILHARIA INTERNA COM VIDRO LAMINADO NA ESPESURA DE 12 mm (6mm +PVB + 6mm) E PERFIL DA LINHA GOLD OU EQUIVALENTE SEM FRESTAS - INSTALAR CORTINA DE VELUDO
- OPÇÃO 2: DIVISÓRIA EM DRYWALL DE LAJE DE PISO ATÉ LAJE DE TETO, COMPOSTA POR DUAS CHAPAS DE GESSO ACARTONADO DE CADA LADO NA ESPESURA DE 25mm (2 X 12,5mm) COM MONTANTE METÁLICO DE 70mm PREENCHIDO COM LÂ DE VIDRO TIPO WALLFELT WF-75, NA ESPESURA TOTAL DE 120mm E Rn=50 - VER DETALHE "d" FOLHA 09

NOTAS:

- 01 - SEM RESPONSABILIDADE DO CÁLCULO ESTRUTURAL
- 02 - VERIFICAR MEDIDAS E PESOS NA OBRA
- 03 - ESTAREMOS ISENTOS DE RESPONSABILIDADE PELO RESULTADO ACÚSTICO SE HOUVER QUALQUER ALTERAÇÃO NA OBRA QUANTO ÀS ESPECIFICAÇÕES, MATERIAIS, ESPESURAS, LOCALIZAÇÃO E SUPERFÍCIES TRATADAS

REVISÃO	DATA	ASSUNTO	VISTO
00	13/06/14	EMIÇÃO PROJETO EXECUTIVO	SCHAA
00	15/05/14	EMIÇÃO INICIAL DE ANTERPROJETO	SCHAA

akkerman projetos acústicos
37 anos

ACÚSTICA ENGENHARIA LTDA

RESPONSÁVEL:
Engenheiro Schaia Akkerman
CREA Nº 0600088924

www.akkerman.com.br
acustica@akkerman.com.br

OBRA: BIBLIOTECA VILLA LOBOS A/C DANTE DELLA MANNA	PROJETO EXECUTIVO DE TRATAMENTO ACÚSTICO PLANTA DE 1º PAVIMENTO	DESENVOLVIMENTO: ARQ. LUIZ CARLOS COORDENAÇÃO: ARQ. FERNANDO ALONSO RESPONSÁVEL: ENG. SCHAA AKKERMANN	ESCALA: NÚMERO PE 084/14	PROJETO Nº FOLHA Nº 03/09
---	---	---	--------------------------------	---------------------------------

DIREITOS AUTORAIS PROIBEM A REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL EM OUTRA OBRA