



LEGENDA	
	TUBULAÇÃO QUE SOBE
	TUBULAÇÃO QUE DESCE
	CAIXA DE PASSAGEM DE EMBUTIR NO PISO
	CAIXA DE PASSAGEM DE SOBREPOR NO TETO
	PONTO DE TV A 1,10m DO PISO
	RACK ABERTO COM GUIAS DE CABO-1P
	TOMADA RJ45 - 0,30m DO PISO
	TOMADA RJ45 - 1,10m DO PISO
	ACCESS POINT

NOTAS IMPORTANTES	
01	AS TUBULAÇÕES AQUI ESPECIFICADAS, DEVEM TER SEU USO ÚNICO E EXCLUSIVO PARA O FIM QUE FOI ESPECIFICADO EM PROJETO.
02	DEVEM SER UTILIZADOS, PARA TODA A INSTALAÇÃO ESPECIFICADA NESTE PROJETO, ELETRODUTOS FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO EM PAREDE E FORRO, E ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ENTERRADO.
03	OS ELETRODUTOS AQUI ESPECIFICADOS, NÃO DEVEM SER SUBMETIDOS A CURVAS. DEVEM SER UTILIZADOS PARA ESTE FIM, CURVAS PRÉ-FABRICADAS COM DIÂMETRO E MATERIAL COMPATÍVEIS COM A TUBULAÇÃO EM QUESTÃO.
04	UTILIZAR BUCHAS E ARRUELAS COM DIÂMETRO E MATERIAL COMPATÍVEIS COM A TUBULAÇÃO, PARA A FIXAÇÃO DOS ELETRODUTOS ÀS CAIXAS DE PASSAGEM.
05	TODOS OS MATERIAIS EMPREGADOS PARA A CONFEÇÃO DOS PROJETOS AQUI DESCRITOS, DEVEM ATENDER ÀS ESPECIFICAÇÕES PRECONIZADAS NAS NORMAS VIGENTES.
06	A REDE PT ANTENA DE TV SERÁ APARENTE SOB O TELHADO. A ANTENA SERÁ POSICIONADA NO LOCAL DE MELHOR SINAL A CRITÉRIO DO INSTALADOR.
07	TUBOS NÃO INDICADOS SERÃO DE Ø3/4", CAIXAS NÃO INDICADAS SERÃO NR1 - 6x10.
08	A REDE DEVERÁ SER CERTIFICADA PARA CAT. 6.

NOTAS	
-	AS TERMINAÇÕES DAS TUBULAÇÕES TERÃO BUCHAS E ARRUELAS METÁLICAS.
-	TODA A TUBULAÇÃO SERÁ GUIADA COM ARAME GALVANIZADO COM Ø = 1,65mm ou n° 14 AWG.
-	DEVERÁ SER DEIXADA EM CADA CAIXA DE SAÍDA OU PASSAGEM, UMA FOLGA NOS FIOS DE TRÊS VEZES O LADO DA CAIXA.
-	OS FIOS DEVEM IR DIRETO ÀS CENTRAIS DE DADOS/VOZ.
-	OS FIOS NÃO DEVERÃO TER EMENDAS AO LONGO DO SEU TRAJETO.



DETALHE RACK DE 50x  
VISTA FRONTAL  
SEM ESCALA TÍPICO

## PROJETO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO

REALIZAÇÃO:  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE ALFENAS**  
 PRAÇA FAUSTO MONTEIRO, Nº 337, BAIRRO PARQUE DAS NAÇÕES, ALFENAS, MINAS GERAIS,  
 CEP 37130-000, TEL: (35) 3698-1300

**REFORMA DA ESCOLA DO LEGISLATIVO**  
 RUA JOÃO PINHEIRO, 65, CENTRO, ALFENAS, MINAS GERAIS

### OBSERVAÇÕES

OBSERVAÇÕES GERAIS:  
 1- COTAS EM METROS  
 2 - CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL

REVISÃO	DESCRIÇÃO	TIPO	DATA
00	EMISSÃO INICIAL	A	14/02/2024
00	EMISSÃO INICIAL	B	21/02/2024

TIPOS DE EMISSÃO	A - PRELIMINAR	D - APROVADO	G - CANCELADO
	B - P/ APROVAÇÃO	E - P/ CONSTRUÇÃO	
	C - P/ CONHECIMENTO	F - "AS BUILT"	

RESPONSÁVEL TÉCNICO  
**LILIAN MARA DE CASTRO AZEVEDO**  
 ARQUITETA E URBANISTA  
 CAUBR - A182305-1

DATA FEV/2024	ESCALA INDICADA	CÓDIGO PRO-CE-REF-ALF
------------------	--------------------	--------------------------