



LEGENDA	NOTAS IMPORTANTES
TUBULAÇÃO QUE SOBE	01 AS TUBULAÇÕES AQUI ESPECIFICADAS, DEVEM TER SEU USO ÚNICO E EXCLUSIVO PARA O FIM QUE FOI ESPECIFICADO EM PROJETO.
TUBULAÇÃO QUE DESCE	02 DEVEM SER UTILIZADOS, PARA TODA A INSTALAÇÃO ESPECIFICADA NESTE PROJETO.
CAIXA DE PASSAGEM DE EMBUTIR NO PISO	03 ELETRODUTOS FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO EM PAREDE E FORRO, E ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ENTERRADO.
CAIXA DE PASSAGEM DE SOBREPOR NO TETO	04 OS ELETRODUTOS AQUI ESPECIFICADOS, NÃO DEVEM SER SUBMETIDOS A CURVAS.
PONTO DE TV A 1.10m DO PISO	05 DEVEM SER UTILIZADOS PARA ESTE FIM, CURVAS PRÉ-FABRICADAS COM DIÂMETRO E MATERIAL COMPATÍVEIS COM A TUBULAÇÃO EM QUESTÃO.
SU RACK ABERTO COM GUIAS DE CABO-19"	06 UTILIZAR BUCHAS E ARRUELAS COM DIÂMETRO E MATERIAL COMPATÍVEIS COM A TUBULAÇÃO, PARA A FIXAÇÃO DOS ELETRODUTOS AS CAIXAS DE PASSAGEM.
TOMADA RJ45 - 0.30m DO PISO	07 TODOS OS MATERIAIS EMPREGADOS PARA A CONFEÇÃO DOS PROJETOS AQUI DESCRITOS, DEVEM ATENDER ÀS ESPECIFICAÇÕES PRECONIZADAS NAS NORMAS VIGENTES.
TOMADA RJ45 - 1.10m DO PISO	08 A REDE PI ANTENA DE TV SERÁ APARENTE SOB O TELHADO. A ANTENA SERÁ POSICIONADA NO LOCAL DE MELHOR SINAL A CRITÉRIO DO INSTALADOR.
ACCES POINT	09 TUBOS NÃO INDICADOS SERÃO DE Ø34", CAIXAS NÃO INDICADAS SERÃO NR1 - Øx10.
	10 A REDE DEVERÁ SER CERTIFICADA CAT 6.
	NOTAS
	- AS TERMINAÇÕES DAS TUBULAÇÕES TERÃO BUCHAS E ARRUELAS METÁLICAS.
	- TODA A TUBULAÇÃO SERÁ GUADA COM ARAME GALVANIZADO COM Ø = 1,65mm ou nº 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 AS CENTRAIS DE DADOS/VOZ.
	- OS FIOS NÃO DEVERÃO TER EMENDAS AO LONGO DO SEU TRAJETO.

RACK CENTRAL 2 PADRÃO 19" -
DEVERÁ SER INSTALADO GUIA VERTICAL PARA CABOS
AO LONGO DO RACK,
E UMA REGUA COM 4 TOMADAS TIPO 2P+T.



DETALHE RACK DE 19"
VISTA FRONTAL
SEM ESCALA TÍPICO

NOTAS:	
- EXECUTAR ESTE PROJETO JUNTAMENTE COM O PROJETO ESTRUTURAL E ELÉTRICO.	
- ANTES DA CONCRETAGEM PREVER PASSAGEM PARA AS TUBULAÇÕES DENTRO DOS LIMITES ESTABELECIDOS PELA NBR 0118:2014.	
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE.	
REFERÊNCIAS:	
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS.	
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS.	

02	JANEIRO/ 2017	Atendimento à NBR 9050/ 2015. Alteração: quadro de áreas sanitárias infantis 1 e 2, altura da platibanda, mobiliário e equipamento, altura da cerâmica nos sanitários, cor dos portões dos solários e altura da porta PA4. Acréscimo das duchas higiênicas e escaninhos pré-escola. Retirada da chapa de aço abaixo da platibanda.
01	AGOSTO/ 2016	Alteração paredes - shaft para tubulação hidráulica e detalhamento; alteração da altura da platibanda.
Nº	DATA	DESCRIÇÃO

CONTROLE DE REVISÕES

		PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VICENTE <i>Cidade Monumento da História da Pátria</i> <i>Cellula Mater da Nacionalidade</i> <i>Secretaria de Educação - SEDUC</i>	
PROJETO DE INSTALAÇÃO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DAS CRECHES - TIPO 2		FOLHA 01/01 841x630
ASSUNTO:	LANÇAMENTO DA REDE LÓGICA	LOCAL: RUA CELESTE DIEGUES DE OLIVEIRA, SN-VILA NOVA SÃO VICENTE	Nº PROJETO
RESP. TÉCNICO	Eng. Cristiano Costa de Souza CREA/SP: 5071134167		DATA JANEIRO/2017 DESENHO: PADRÃO FNDE Engº Cristiano ESCALA 1:75