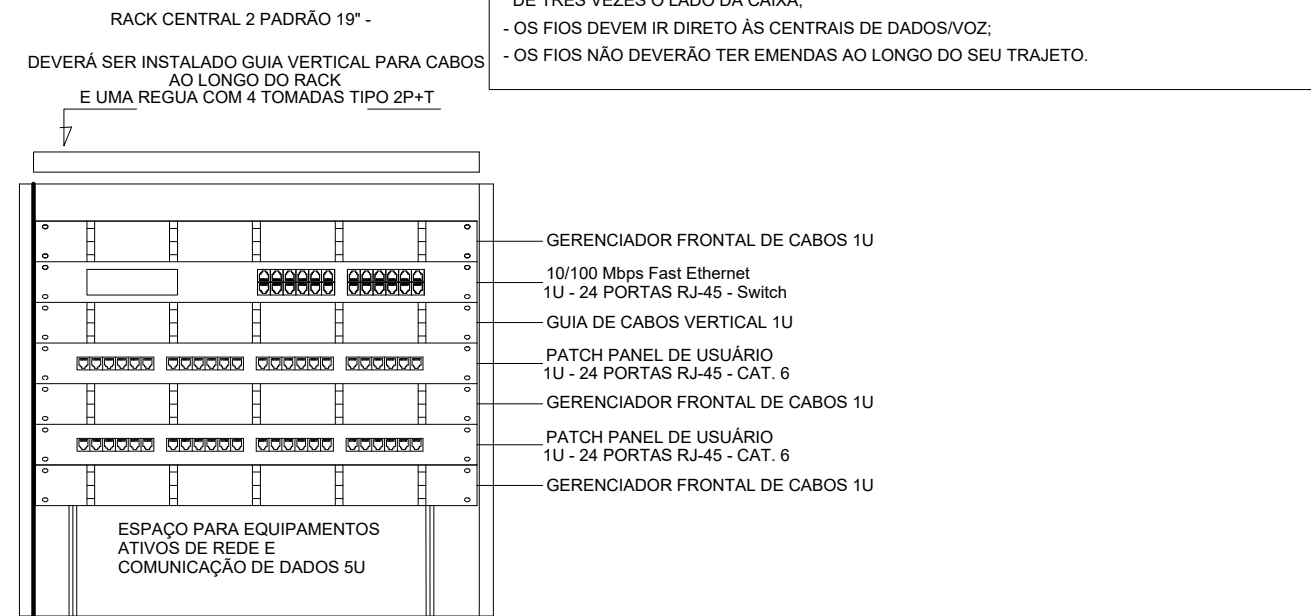


LEGENDA		NOTAS IMPORTANTES	
	TUBULAÇÃO QUE SOBE	21	AS TUBULAÇÕES AQUI ESPECIFICADAS, DEVEM TER SEU USO ÚNICO E EXCLUSIVO PARA O FIM QUE FOI ESPECIFICADO EM PROJETO.
	TUBULAÇÃO QUE DESCE	22	DEVEM SER UTILIZADOS, PARA TODA A INSTALAÇÃO ESPECIFICADA NESTE PROJETO, ELETRODUTOS FLEXÍVEIS CORRUGADO REFORÇADO EM PAREDE E FORRO, E ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ENTERRADO.
	CAIXA DE PASSAGEM DE EMBUTIR NO PISO	23	OS ELETRODUTOS AQUI ESPECIFICADOS, NÃO DEVEM SER SUBMETIDOS À CURVAS. DEVEM SER UTILIZADOS PARA ESTE FIM, CURVAS PRÉ-FABRICADAS COM DIÂMETRO E MATERIAL COMPATÍVEIS COM A TUBULAÇÃO EM QUESTÃO.
	CAIXA DE PASSAGEM DE SOBREPOR NO TETO	24	UTILIZAR BUCHAS E ARRAUELAS COM DIÂMETRO E MATERIAL COMPATÍVEIS COM A TUBULAÇÃO, PARA A FRAÇÃO DOS ELETRODUTOS ÀS CAIXAS DE PASSAGEM.
	PONTO DE TV A 1,10m DO PISO	25	TOCOS OS MATERIAIS EMPREGADOS PARA A CONFEÇÃO DOS PROJETOS AQUI DESCRITOS, DEVEM ATENDER AS ESPECIFICAÇÕES PRECONIZADAS NAS NORMAS VIGENTES.
	RAU ABERTO COM GUIAS DE CABO 19"	26	A REDE PT ANTENA DE TV SERÁ APARENTE SOB O TELHADO. A ANTENA SERÁ POSICIONADA NO LOCAL DE MELHOR SINAL A CRITÉRIO DO INSTALADOR.
	TOMADA RJ45 - 0,30m DO PISO	27	TUBOS NÃO INDICADOS SERÃO DE 20mm. CAIXAS NÃO INDICADAS SERÃO NR1 - 5x10.
	TOMADA RJ45 - 1,10m DO PISO	28	A REDE DEVERÁ SER CERTIFICADA PARA CAT 6.
	ACCES POINT		

NOTAS	
- AS TERMINAÇÕES DAS TUBULAÇÕES TERÃO BUCHAS E ARRAUELAS METÁLICAS;	
- TODA A TUBULAÇÃO SERÁ GUIADA 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 ÀS CENTRAIS DE DADOS/VOZ;	
- OS FIOS NÃO DEVERÃO TER EMENDAS AO LONGO DO SEU TRAJETO.	



- DETALHE RACK DE 50u
VISTA FRONTAL
SEM ESCALA TÍPICO
- GERENCIADOR FRONTAL DE CABOS 1U
 - 10/100 Mbps Fast Ethernet
 - 1U - 24 PORTAS RJ45 - Switch
 - GUIA DE CABOS VERTICAL 1U
 - 1U - 24 PORTAS RJ45 - CAT 6
 - GERENCIADOR FRONTAL DE CABOS 1U
 - PATCH PANEL DE USUÁRIO
 - 1U - 24 PORTAS RJ45 - CAT 6
 - PATCH PANEL DE USUÁRIO
 - 1U - 24 PORTAS RJ45 - CAT 6
 - GERENCIADOR FRONTAL DE CABOS 1U
- ESPAÇO PARA EQUIPAMENTOS ATIVOS DE REDE E COMUNICAÇÃO DE DADOS SU
- 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 6118:2014;
 - ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE.
- REFERÊNCIAS:
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS;
 - PLANILHA DE QUANTITATIVOS.

Atendimento à NBR 9050/ 2015:	
02	JANEIRO/ 2017 Alteração: quadro de áreas, fechamento frontal, sanitários 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. Acrescento: do gradil e quadro de cargas no castelo d'água, de duchas higiênicas e escaninhos pré-escola.
01	JULHO/ 2016 Alteração paredes - shaft para tubulação hidráulica e detalhamento; alteração da altura da platibanda.
Nº	DATA DESCRIÇÃO



Ministério da Educação

PROJETO PADRÃO - FNDE				
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLATINA				
ENDEREÇO: RUA FORTUNATA TRENTO GALAZI, BAIRRO SÃO MIGUEL - COLATINA/MS				
MUNICÍPIO - UF: COLATINA - ESPÍRITO SANTO				
PROPRIETÁRIO PREFEITURA MUNICIPAL DE COLATINA - CNPJ 27.165.729/0001-74				
RESP. TÉCNICO				
AUTOR DO PROJETO KAREN CRISTINA ALCANTARA KLEN - ENGENHEIRA CIVIL E ELETRICISTA CREA 182960 - DF				
DLFO	CREA			
	VAGA 1			
	VAGA 2			
	VAGA 3			
CARGA E DESCARGA				
OBSERVAÇÕES:				
PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO 1				
PROJETO DE INSTALAÇÕES				
PROJETO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO				
LANÇAMENTO DA REDE DE DADOS				
PLANTA BAIXA				
COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional	ECE			
	REVISÃO R-01 R-02 R-03	ESCALA 1/75 DATA EMISSÃO OUTUBRO/2022		
	FORMATO (1050X594)	PRANCHA 01/01		