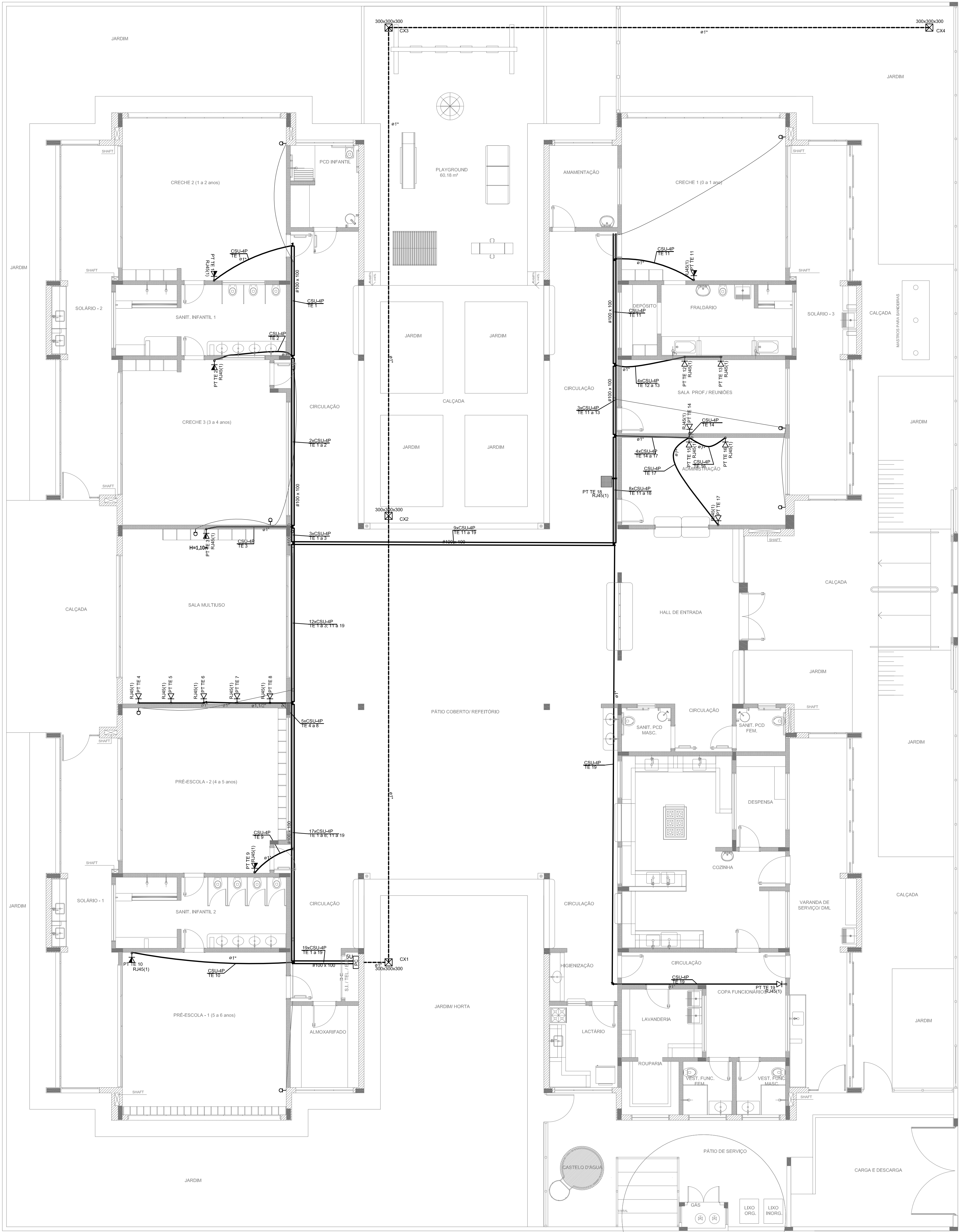
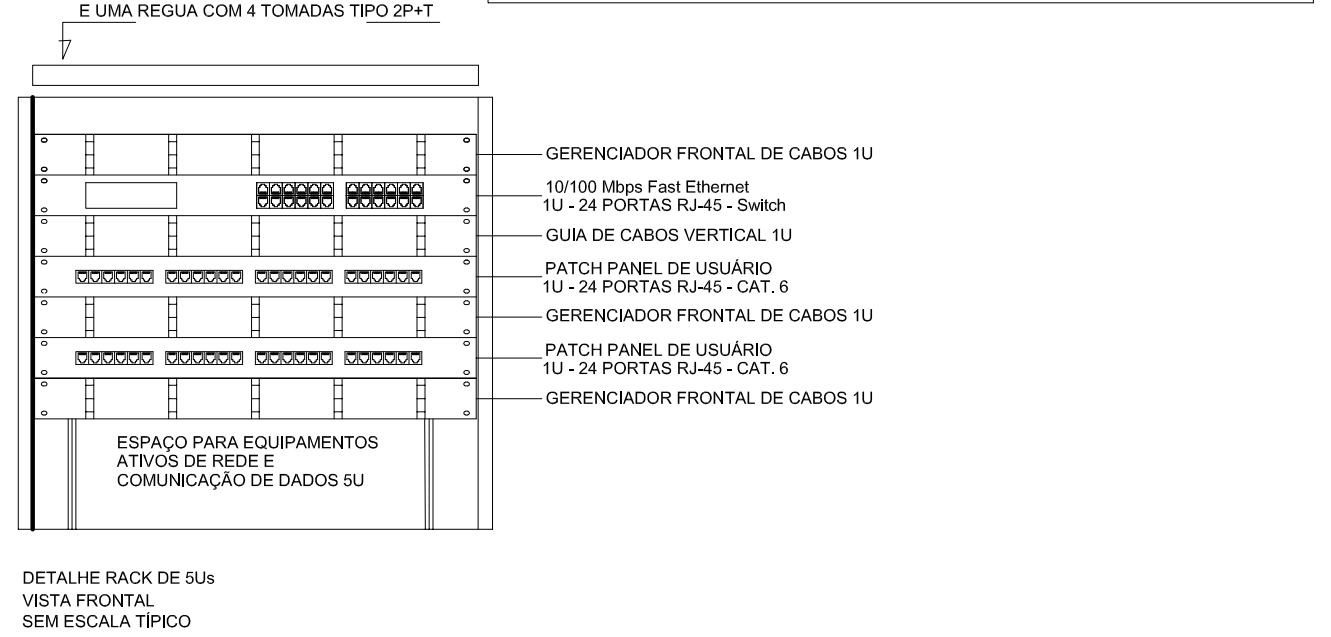




LEGENDA	NOTAS IMPORTANTES
TUBULAÇÃO QUE SOBEE	01 AS TUBULAÇÕES AQUÍ ESPECIFICADAS DEVEM TER SEU ÚNICO E EXCLUSIVO PARA O FIM QUE FOI ESPECIFICADO EM PROJETO.
TUBULAÇÃO QUE DESCE	02 DEVEM SER UTILIZADAS PARA TODA A INSTALAÇÃO ESPECIFICADA NESTE PROJETO.
CAXA DE PASSAGEM DE EMBUTIR NO PISO	03 OS TUBOS DE PLÁSTICO, CORRUGADO, REFORÇADO EM FIBRA DE CARBONO E FIBRA DE VIDRO, DEVEM SER UTILIZADOS PARA ESTE FIM. CAXAS PRE-FABRICADAS COM DIÂMETRO E MATERIAL COMPATIVEL COM A TUBULAÇÃO EM QUESTÃO.
CAXA DE PASSAGEM DE SOBREPOR NO TETO	04 OS ELETRODUTOS AQUÍ ESPECIFICADOS, NÃO DEVEM SER SUBMETIDOS A CURVAS.
PORTO DE TV A 1,10m DO PISO	05 OS ELETRODUTOS UTILIZADOS PARA ESTE FIM, DEVEM SER FABRICADOS COM DIÂMETRO E MATERIAL COMPATIVEL COM A TUBULAÇÃO EM QUESTÃO.
RACK ABERTO COM QUASE DE CABO-IV	06 UTILIZAR BUCHAS E ANEIS COM DIÂMETRO E MATERIAL COMPATIVEL COM A TUBULAÇÃO PARA A FAIXA DE 1,10m DO PISO.
TOMADA RJ45 - 0,30m DO PISO	07 TODOS OS MATERIAIS EMPREGADOS PARA A CONFEÇÃO DOS PROJETOS AQUÍ DESCRITOS, DEVEM ATENDER ÀS ESPECIFICAÇÕES PRECONIZADAS NAS NORMAS VIGENTES.
TOMADA RJ45 - 1,10m DO PISO	08 A REDE TV ANTENA DE TV SERÁ APARENTE SOB O TELHADO, A ANTENA SERÁ POSICIONADA NO LOCAL DE MELHOR SINAL A CÉTERNO DO INSTALADOR.
ACCES POINT	09 TUBOS NÃO INCHADOS DEBEM TER 300% CARGAS NÃO INCHADAS DEBEM TER 150%.
	10 A REDE DEVERÁ SER CERTIFICADA PARA CAT 6.

NOTAS
- AS TERMINAÇÕES DAS TUBULAÇÕES TERÃO BUCHAS E ARRUELAS METÁLICAS.
- TODA A TUBULAÇÃO SERÁ GUINDA COM ARAME GALVANIZADO COM Ø = 1,6mm ou 1" 14 AWG.
- DEVEM SER USADAS, EM CADA CAXA DE SADA OU PASSAGEM, UMA POLGA NOS PIS DE TRÊS VEZES O LADO DA CAXA.
- OS FIOS DEVEM IR DIRETO AS CENTRAIS DE DADOS/VOZ.
- OS FIOS NÃO DEVEM TER ENREDADO AO LONGO DO SEU TRAJETO.



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 6152/2014.
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FINE.
REFERÊNCIAS:
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS.
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS.

02	JANEIRO/2017	Alteração: quadro de áreas, sanitários infantis 1 e 2, altura da plataforma, mobiliário e equipamento; altura do padrão nos sanitários, cor dos portões dos salões e altura da porta PAI.
01	AGOSTO/2016	Alteração: paredes - shift para tubulação hidráulica e detalhamento; alteração da altura da plataforma.
Nº	DATA	DESCRIÇÃO
CONTROLE DE REVISÕES		

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação		Ministério da Educação	
PROJETO PADRÃO - FNDE			
PROPRIETÁRIO: _____			
ENDEREÇO: _____			
MUNICÍPIO - UF: _____			
PROPRIETÁRIO: _____			
RESP. TÉCNICO		CREA	
AUTOR DO PROJETO		CAU	
DLTO	CREA		
	RA		
OBSERVAÇÕES: _____			
PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO 2			
PROJETO DE INSTALAÇÕES			
COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educatória		PROJETO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO LANÇAMENTO DA REDE DE DADOS PLANTA BAIXA	
REVISÃO R.00 R.01 R.02		ESCALA 1/75 DATA EMISSÃO JANEIRO/2017	
PRONCHIA 01/01			