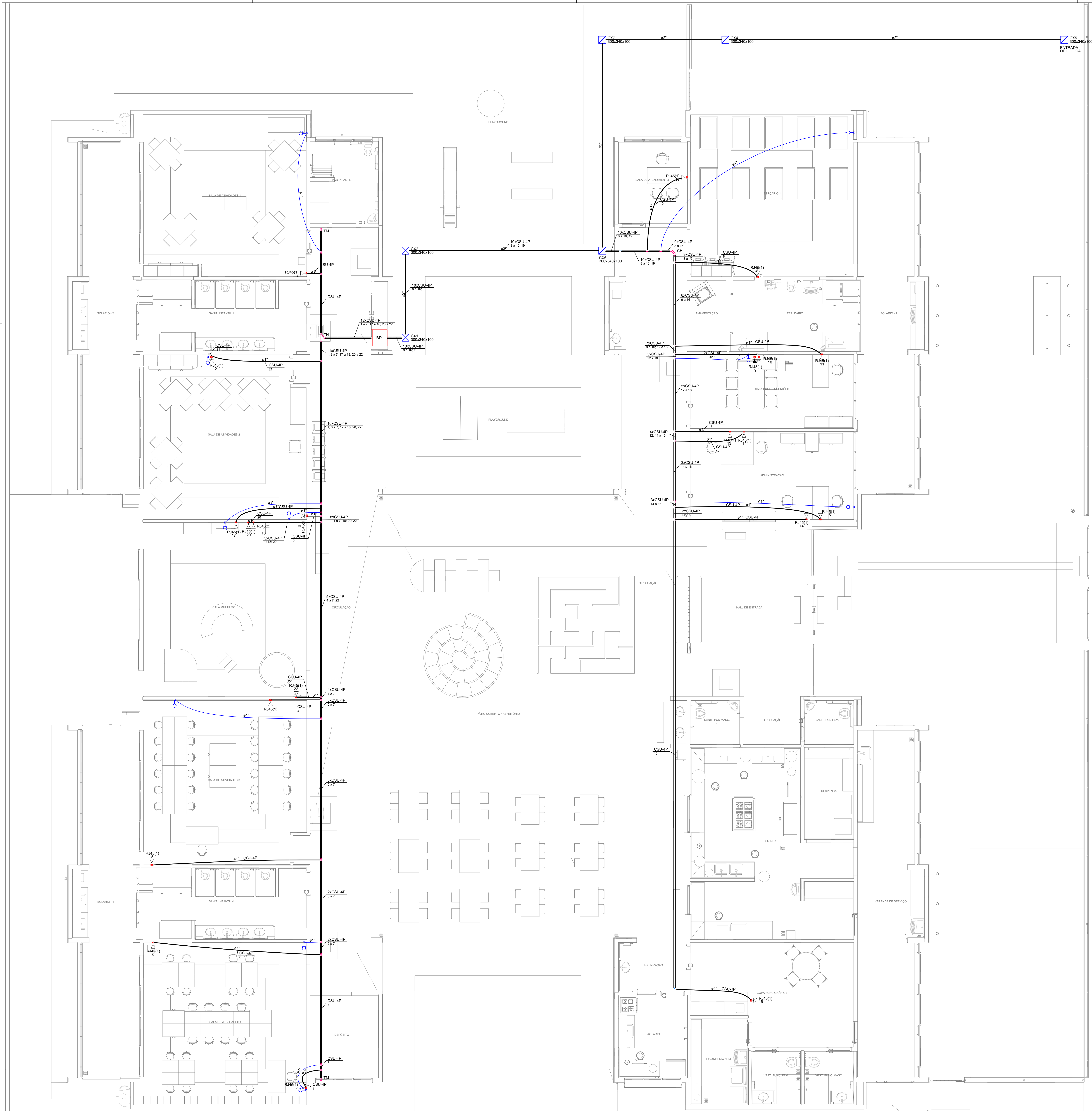


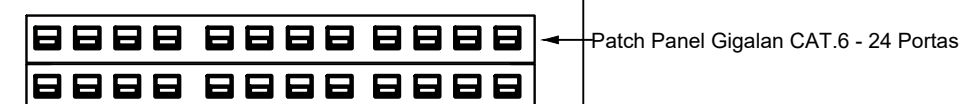


Legenda de condutos - TERREO	
Cabeamento	
	Direta
	Teto
	Baixa
	Piso
TV Cabo	
	Teto

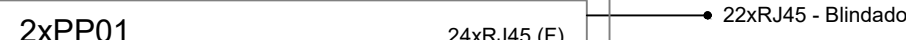
Legenda - TERREO	
Caixa de passagem 300x340x100 a no piso	
Curva horizontal 90°	
Ponto de TV a 0,30m do piso	
Rack Enterprise 22U x 600mm x 600mm	
Saída horizontal para eletroduto	
T horizontal 90°	
Terminal	
Tomada RJ45 - 2 módulos a 0,30m do piso	
Tomada RJ45 a 0,30m do piso	
Tomada RJ45 a 2,20m do piso	

Legenda das indicações - TERREO	
RJ45(1)	Pontos de cabeamento - RJ 45 - 1 módulo - alta
RJ45(1)	Pontos de cabeamento - RJ 45 - 1 módulo - baixa
RJ45(2)	Pontos de cabeamento - RJ 45 - 2 módulos - baixa
300x340x100	PVC - piso - 300x340x100 mm
CH	Curva horizontal 90° sem tampa - 50x50mm
TH	T horizontal 90° sem tampa - 50x50mm
TM	Terminal sem tampa - 50x50mm

Plano de face do rack (BD1) - TERREO



Esquema lógico (BD1) - TERREO



NOTAS IMPORTANTES

1. AS TUBULAÇÕES AQUI ESPECIFICADAS DEVEM TER SEU USO ÚNICO E EXCLUSIVO PARA O FIM QUE FOI ESPECIFICADO EM PROJETO.

2. DEVEM SER UTILIZADAS PARA TODA A INSTALAÇÃO ESPECIFICADA NESTE PROJETO.

3. ELETRODUTOS FLEXÍVEIS CONFIGURADO PERFORMADO EM PARALELO E FÓRMO, E ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ENTERRO.

4. OS ELETRODUTOS AQUI ESPECIFICADOS NÃO DEVEM SER SUBMETIDOS A CURVAS.

5. DEVEM SER UTILIZADOS PARA ESTE FIM, CURVAS PRÉ-FABRICADAS COM DIÂMETRO E MATERIAL COMPATÍVEIS COM A TUBULAÇÃO EM QUESTÃO.

6. UTILIZAR BUCHAS E ARRAUELAS COM DIÂMETRO E MATERIAL COMPATÍVEIS COM A TUBULAÇÃO PARA A FIXAÇÃO DOS ELETRODUTOS ÀS CANAIS DE PASSAGEM.

7. TODOS OS MATERIAIS EMPREGADOS PARA A CONFEÇÃO DOS PROJETOS AQUI DESCRITOS DEVEM ATENDER ÀS ESPECIFICAÇÕES PRECONIZADAS NAS NORMAS VIGENTES.

8. A REDE DE TV SERÁ APARENTE SOB O TELHADO. A ANTENA SERÁ POSICIONADA NO LOCAL DE MELHOR SINAL, A CRITÉRIO DO INSTALADOR.

9. TUBOS NÃO INDICADOS SERÃO DE 250° COM TUBO PRECISADOS SERÃO 100° - 50x50.

10. A REDE DEVERÁ SER CERTIFICADA PARA CAT 6.

NOTAS

1. AS TERMINAÇÕES DAS TUBULAÇÕES TERÃO BUCHAS E ARRUELAS METÁLICAS.

2. TODA A TUBULAÇÃO SERÁ GUARDA COM MARGEM DA UNIDADE COM 10° - 100mm x 1° - 14mm.

3. DEVERÁ SER DESVIA DA EM CADA CAIXA DE SAÍDA OU PASSAGEM, UMA FOLHA NOS FIOS DE TRÊS VEZES O LADO DA CAIXA.

4. OS FIOS DEVEM IR DIRETO ÀS CENTRAIS DE DADOS/VOZ.

5. OS FIOS NÃO DEVERÃO TER EMENDAS AO LONGO DO SEU TRAJETO.

NOTAS:

- EXECUTAR ESTE PROJETO JUNTAMENTE COM O PROJETO ESTRUTURAL;
- ANTES DA CONCRETAGEM PREVER PASSAGEM PARA AS TUBULAÇÕES DENTRO DOS LIMITES ESTABELECIDOS PELA NBR 6118:2014;
- PARA POSICIONAMENTO DAS LUMINÁRIAS OBSERVAR LOCAÇÃO NA PLANTA DE FORNO;
- OS ELETRODUTOS QUE SEQUEM ATE O QUADRO DE ALIMENTAÇÃO GERAL DEVERÃO SER EM PVC RÍGIDO ROSCAVEL;
- OS ELETRODUTOS APARENTES (PATIO) DEVERÃO SER DE AÇO GALVANIZADO;
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE.

REFERÊNCIAS:

- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS;
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS.

03	JANEIRO/2025	Revisão geral da disciplina conforme a atualização da arquitetura. Redimensionamento dos pontos de infraestrutura para telecomunicações para adequação da arquitetura e novo layout. Inserção de cabeamento estruturado para pontos RJ45 e equipamentos necessários. Atendimento a NBR 14565/2019.
02	JANEIRO/2017	Atendimento a NBR 9050/2015. Alteração: quadro de áreas, fechamento frontal, sanitários 1 e 2, altura da plataforma, mobiliário e equipamento, altura da orçamentação nos sanitários, cor dos perfis das soleiras e altura da porta PA4. Acréscimo: grade a quadro de cargas no castelo d'água, de duchas higiênicas e escaninhos pré-escola. Alteração paredes - hall para tubulação hidráulica e detalhamento; alteração da altura da plataforma.
01	AGOSTO/2016	Nº DATA
CONTROLE DE REVISÕES		

Legenda	
Esquema para modo lógico a 1,10m do piso	
Esquema para modo lógico a 1,10m do piso	
Esquema para modo lógico a 2,20m do piso	
Ponto de TV a 1,10m do piso	
Caixa de Passagem de Entrada no Piso	
Caixa de Passagem de Entrada no Piso	
Quanto de Distribuição Lógica	

 ESTADO DE MATO GROSSO PREFEITURA BARRA DO GARÇAS Cidade que trabalha com responsabilidade Rua Carvalhos, 532 - Centro - Barra do Garças - MT - CEP 78.606-000		SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E SUSTENTÁVEL		Folha 01
Coordenadas: 15°53'43.0"S 52°17'31.5"W				
Cidade: Creche Pré-Escola Tipo 2 - Residencial Carvalho		APROVAÇÃO		
Local: Projeto Lógica				
Cidade: Rua 17, Quadra 53, Lote 01, Bairro Residencial Carvalho I e II, Barra do Garças - MT				
Propriedade: Prefeitura Municipal de Barra do Garças				
Proprietário: Autor do projeto:				
Prefeitura Municipal de Barra do Garças		Jhonatan Conceição dos Santos CREA-MT 47792		
Área Construída: 786,07 m²		Obras: Medidas		Escala: Indicada
Arquivo: Eletrônico		Data: Fevereiro/2026		Página: