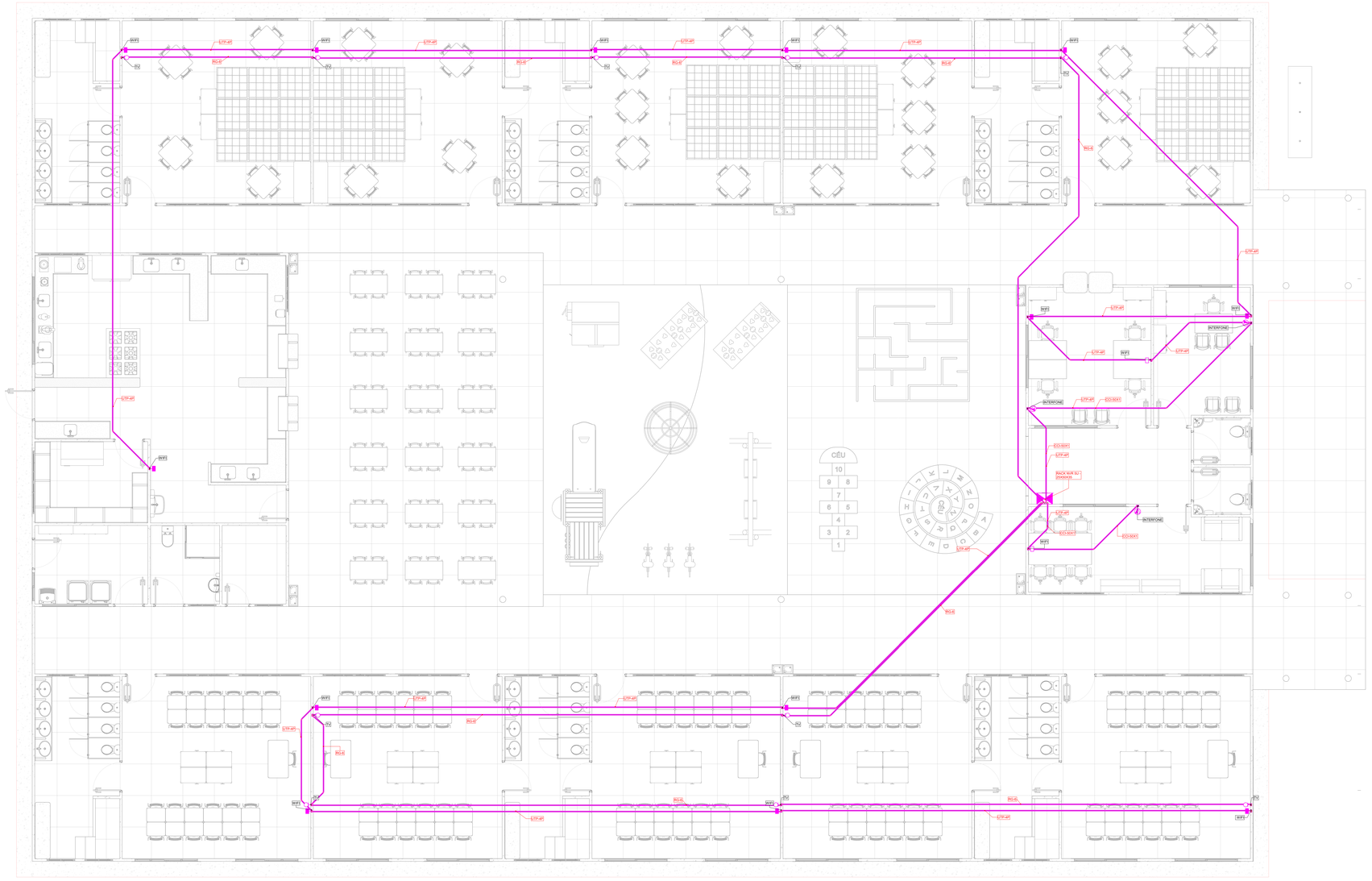

PAVIMENTO TERREO

1 : 50

LEGENDA

	PONTO PARA TELEFONE SIMPLES, EMBUTIDO EM CAIXA 4X2 - H= 0,3; 1,10; 2,10		PONTO PARA TELEFONE DUPLO, EMBUTIDO EM CAIXA 4X2 - H= 0,3; 1,10; 2,10
	PONTO PARA TV SIMPLES, EMBUTIDO EM CAIXA 4X2 - H= 0,3; 1,10; 2,10		PONTO PARA TV DUPLO, EMBUTIDO EM CAIXA 4X2 - H= 0,3; 1,10; 2,10
	PONTO PARA INTERFONE, EMBUTIDO EM CAIXA 4X2 - H= 1,30		PONTO DE ESPERA PARA BOTOEIRA TAG - H= 1,10
	PONTO PARA TAG, EMBUTIDO EM CAIXA 4X2 - H= 1,10		PONTO DE ESPERA PARA BOTOEIRA BIOMETRICA- H= 1,10
	PONTO PARA TV SIMPLES, EMBUTIDO EM CAIXA 4X2 - NO TETO		PONTO PARA TV SIMPLES, EMBUTIDO EM CAIXA 4X2 - NO PISO
	PONTO PARA TELEFONE SIMPLES, EMBUTIDO EM CAIXA 4X2 - NO TETO		PONTO PARA TELEFONE SIMPLES, EMBUTIDO EM CAIXA 4X2 - NO PISO
	PONTO DE ESPERA PARA SOM, EMBUTIDO EM CAIXA 4X2 - NO TETO		CAIXA OCTOGONAL DE PASSAGEM - NO TETO
	PONTO DE ESPERA PARA MONITORAMENTO - EMBUTIDO EM CAIXA 4X2 - H=2,10M		PONTO DE ESPERA PARA MONITORAMENTO - EMBUTIDO EM CAIXA 4X2 - NO TETO
	PONTO DE ESPERA PARA SOM, SOBREPOSTO EM CONDULETE 4X2 - NO TETO		PONTO DE ESPERA PARA MONITORAMENTO - SOBREPOSTO EM CONDULETE 4X2 - NO TETO
	PONTO PARA TV SIMPLES, SOBREPOSTO EM CONDULETE 4X2 - NO TETO		PONTO PARA TELEFONE SIMPLES, SOBREPOSTO EM CONDULETE 4X2 - NO TETO
	PONTO PARA INTERFONE, EMBUTIDO EM CAIXA ESQUADRIA - H= 1,30		PONTO PARA TAG, EMBUTIDO EM ESQUADRIA - H= 1,10
	QUADRO DISTRIBUIÇÃO DE COMUNICAÇÃO - TIPO CPT OU VDI (PLASTICO)		CONDULETE 4X2 COM TAMPA CEGA - BAIXA, MÉDIA E ALTA - H= 0,30M; 1,10M; 2,10M
	QUADRO DISTRIBUIÇÃO DE COMUNICAÇÃO TIPO METÁLICO - TAMANHO CONFORME PROJETO		PONTO PARA DADOS 4X2 COM TAMPA CEGA - BAIXA, MÉDIA E ALTA - H= 0,30M; 1,10M; 2,10M
	CAIXA DE PASSAGEM NO PISO PARA INFRAESTRUTURA - TAMANHO CONFORME PROJETO		PONTO PARA DADOS 4X4 COM TAMPA CEGA - BAIXA, MÉDIA E ALTA - H= 0,30M; 1,10M; 2,10M
	CAIXA DE PASSAGEM COMPACTA NO PISO - REF. CEMAR - 23X23CM OU INDICADO		CAIXA DE PASSAGEM 40X40X40 CM OU INDICADO - METÁLICA - SOBREPOSTA NO TETO
	ELETRODUTO EMBUTIDO NO PISO		ELETRODUTO CORRUGADO FLEXÍVEL SOBREPOSTO - Ø3/4" OU INDICADO
	ELETRODUTO CORRUGADO FLEXÍVEL EMBUTIDO - Ø3/4" OU INDICADO		ELETRODUTO PEAD FLEXÍVEL - Ø1" OU INDICADO
	ELETRODUTO RÍGIDO SOBREPOSTO - Ø3/4" OU INDICADO		ELETRODUTO SOBE OU DESCE, RESPECTIVAMENTE
	ELETRODUTO PASSA SUBINDO OU PASSA DESCENDO, RESPECTIVAMENTE		

OBS: Alturas dos pontos das paredes em relação ao centro da caixa.

OBSERVAÇÕES DE PROJETO:

NOTA 01: OS ELETRODUTOS NÃO DIMENSIONADOS EM PLANTA BAIXA SÃO Ø3/4" - PVC.

NOTA 02: QUAISQUER ALTERAÇÕES DO PROJETO DEVEM TER AUTORIZAÇÃO POR ESCRITO DO PROJETISTA, QUAISQUER ALTERAÇÕES DURANTE A EXECUÇÃO SERÃO DE RESPONSABILIDADE DO RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EXECUÇÃO.

NOTA 03: CCI-50-1 - CABO PARA INSTALAÇÕES DE TELEFONE E INTERFONE: VER LEGENDA

NOTA 04: UTP-4P - CABO DE REDE 4 PARES PARA INSTALAÇÕES DE INTERNET

NOTA 05: RG-6 - CABO COAXIAL PARA INSTALAÇÕES DE TV A CABO.

ESTE PROJETO FOI PROJETADO E DIMENSIONADO COM UMA VIDA ÚTIL DE PROJETO DE 20 ANOS DE FORMA QUE ATENDA OS REQUISITOS MINIMOS DE DESEMPENHO DA NBR 15575, SUPONDO O ATENDIMENTO DA PERIDIOCIDADE E CORRETA EXECUÇÃO DOS PROCESSOS DE MANUTENÇÃO.

01-COM-COMPONENTES

Classificação	Descrição	Quantidade (peças)
Acessorios p/ eletrodutos	Caixa de Luz 4"x2", de embutir, em PVC na cor amarelo para eletroduto corrugado	28
Caixa de passagem metálica	Rack metálico p/ NVR 5U - 25 x 50 x 35 cm	1
Dispositivo de telefonia	Conjunto montado de 1 para Telefone, Tipo Telebrás, 4"x2"	3
Dispositivo de TV	Conjunto montado com 1 ponto de TV	10
Dispositivo Elétrico Embutido	Conjunto montado com placa cega, 4"x2"	15

02-COM-ELETRODUTOS

Desc + Tam	Comprimento (m)
Eletroduto flexível corrugado, em PVC na cor amarelo antichamas, conforme NBR15465 - Ø25mm	423,72

05-CABOS EM ELETRODUTOS

CCI-50x1	UTP-4P	RG-6
38,42	220,1079	193,27518

LEGENDA

ELETRODUTO CORRUGADO FLEXÍVEL SOBREPOSTO - Ø3/4" OU INDICADO	ELETRODUTO CORRUGADO FLEXÍVEL REFORÇADO EMBUTIDO NA LAJE - Ø3/4" OU INDICADO
ELETRODUTO DE PEAD EMBUTIDO NO PISO - Ø1 1/4" OU INDICADO	ELETRODUTO PVC RÍGIDO - Ø3/4" OU INDICADO

TABELA DE EQUIVALÊNCIA DE DIÂMETROS DE ELETRODUTOS

MILIMETROS PEAD	MILIMETROS PVC	POLEGADAS
-	20	1/2
-	25	3/4
25	32	1
32	40	1 1/4
40	50	1 1/2
50	65	2
63	75	2 1/2
75	85	3
90	-	3 1/2
110	110	4
125	-	5

PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO — CNPJ: 11.294.402/0001-62

RESP. TÉCNICO: Maria Izabel A. da Silva — CAU / CREA: A288444- 5

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE COM 10 SALAS NA CIDADE DO CABO DE SANTO AGOSTINHO - PE

ENDEREÇO: AVENIDA SERRARIA, ANTIGO RESTAURANTE ALFREDÃO PE - 60 - CABO DE SANTO AGOSTINHO - PE

CONTEÚDO: PLANTA BAIXA - CABEAMENTO ESTRUTURADO QUANTITATIVOS

ESCALA: 1:50

FOLHA: 01 /01

PREFEITURA DE CABO DE SANTO AGOSTINHO PE

CABEAMENTO

NOMENCLATURA DA FOLHA: CAB-CRE-2025-ECE-PLB-R00-P01

NÚMERO DA REVISÃO: R00

05/11/2025