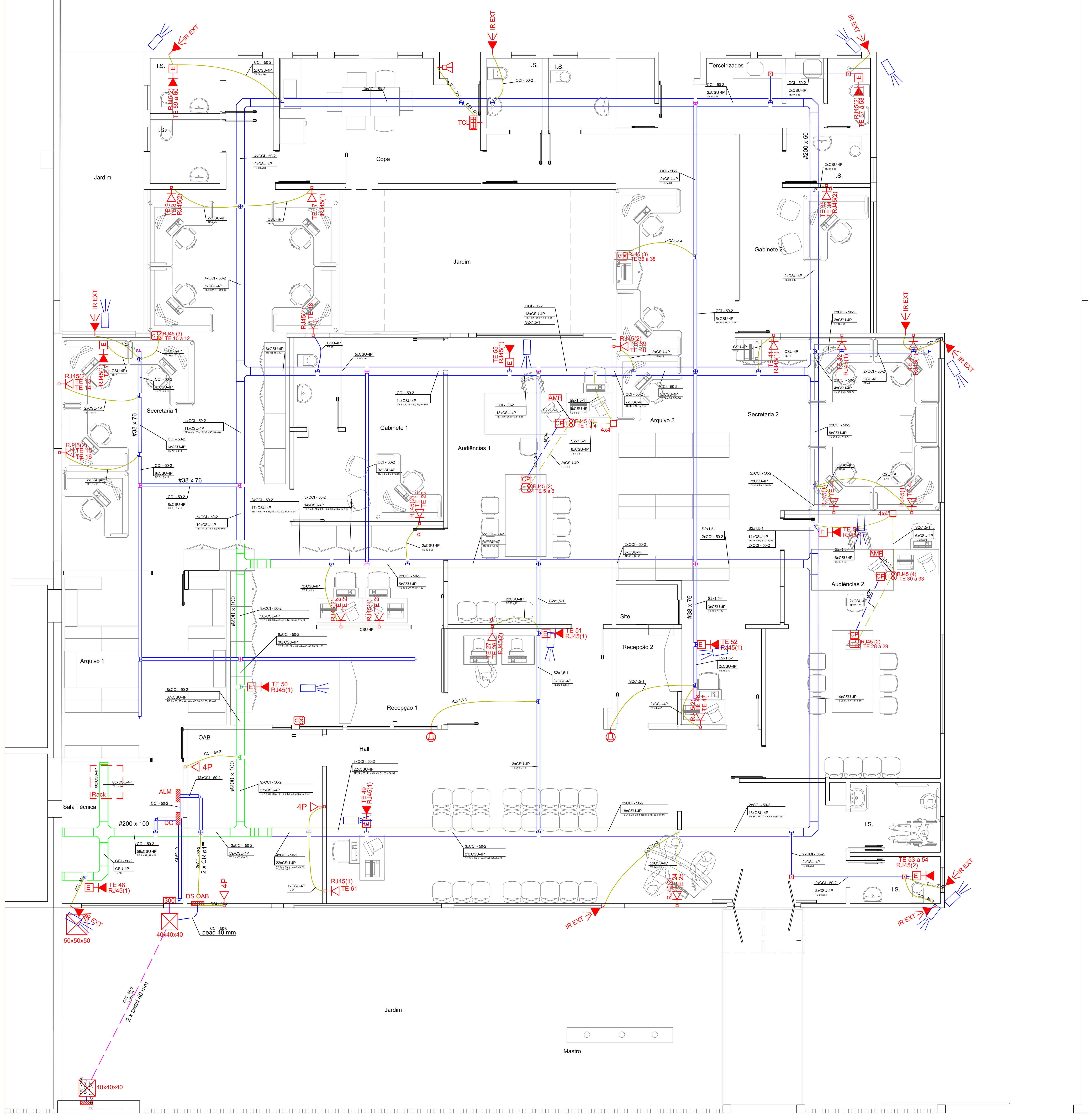

Legenda

Símbolo	Descrição
	Perfilado metálico #38x76 instalado aparente acima da laje - tipo conjugado (2 x #38x38) para separação de cabeamento elétrico e lógico
	Eletrocalha perfurada com tampa, septo divisor, #200x50 instalada aparente acima da laje (simbologia na cor azul)
	Eletrocalha perfurada com tampa, septo divisor, #200x100 instalada aparente acima da laje (simbologia na cor verde)
pead	Eletroduto corrugado de polietileno de alta densidade subterrâneo, enterrado a 50 cm da superfície (ref. Kanalex ou similar)
	Eletroduto corrugado Ø32 mm (1"), acima da laje ou embutido em parede (simbologia na cor amarela)
	Eletroduto de PVC rígido, acima da laje ou aparente em parede (simbologia na cor azul)
pead	Eletroduto corrugado de polietileno de alta densidade subterrâneo, enterrado a 50 cm da superfície (ref. Kanalex ou similar)
TE 1 TE 2 RJ45(2)	Tomada lógica dupla 2xRJ45 em caixa 4x2" - 0,30m do piso. No exemplo, pontos lógicos 1 e 2
E TE 8 a 9 RJ45(2)	Tomada dupla RJ45 em condulete instalada acima do forro
4P	Ponto telefônico em caixa 4x4" a 30 cm do piso
IR EXT	Sensor de presença infravermelho tipo externo a 2,20 m do piso
	Sirene do sistema de alarme a 2,20 m do piso
TCL	Teclado do sistema de alarme a 1,30 m do piso
	Caixa de som redonda de embutir (forro)
	Coluna técnica de comprimento 3,0 m. Ref. Dutotec Light Plus ou similar. Já previsto no projeto elétrico.
	Totem Plus instalado sobre caixa de passagem 20x20 cm. Já previsto no projeto elétrico.
4x4"	Caixa de PVC 4x4" baixa c/ tampa cega a 0,30 m do piso
DG	Distribuidor geral de telecomunicações padrão Telebrás nº 4 (60x60x15 cm) tipo sobrepor, com centro a 1,30 m do piso acabado
ALM	Central de alarme instalada com topo a 1,60 do piso acabado
DS-OAB	Caixa de distribuição de telecomunicações para OAB, padrão Telebrás nº 3 (40x40x12 cm), tipo embutir, com centro a 1,30 m do piso acabado
AMP	Amplificador de mesa para sala de audiências (existente)
300	Caixa de passagem 300x300x120 em posição baixa
CP	Caixa de passagem de piso com tampa Dutotec plus 20x20cm
	Condulete de PVC (tipo indicado)
	Caixa de passagem de concreto com tampa (medidas indicadas)
CSU-4P	Cabo lógico 4 pares, UTP categoria 6
Cabo CCI-2	Cabo CCI - 50 2 pares para sistema de alarme
CCI - 50-2	Cabo CCI - 50 2 pares para telefone
CCI - 50-6	Cabo CCI - 50 6 pares (entrada OAB)
CI - 50-10	Cabo CI - 50 10 pares (entrada TRT)

Notas:

1- Eletrodutos não cotados são de diâmetro nominal Ø32mm (1");
2- Identificar as tomadas com etiqueta no espelho, indicando o ponto lógico;
3- Identificar o cabeamento lógico com fitas de velcro. A identificação deverá ser feita internamente no rack e nas tomadas;
4- As eletrocalhas deverão possuir septo divisor para separação de metade do espaço para cabeamento elétrico e a outra metade para cabeamento lógico. Não é necessário septo na descida para o rack;
5- Aterrar o rack com cabo de cobre de seção 6,0 mm², ou superior, conforme especificado no memorial descritivo;
6- Anexar cópia do projeto no rack;
7- Este projeto não poderá ser alterado sem a prévia autorização do projetista.

REV.	DATA	CONTEÚDO	SOLICITADO P/	APROVADO P/

Poder Judiciário
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 9° REGIÃO

Obra: Reforma do Fórum do Trabalho de Colombo

Endereço: Rua José Cavassin, 125
Colombo - PR

Projetista: Sandro Pohl da Silva
CREA-PR 29431/D

Conteúdo: Projeto de Rede Lógica, alarme e CFTV
Planta-baixa

Prancha: 1/2

Data: Outubro/2021 | Escala: 1:50 | Desenho: SPS | Arquivo: colombo-2021-LOG-01.pdf

A1