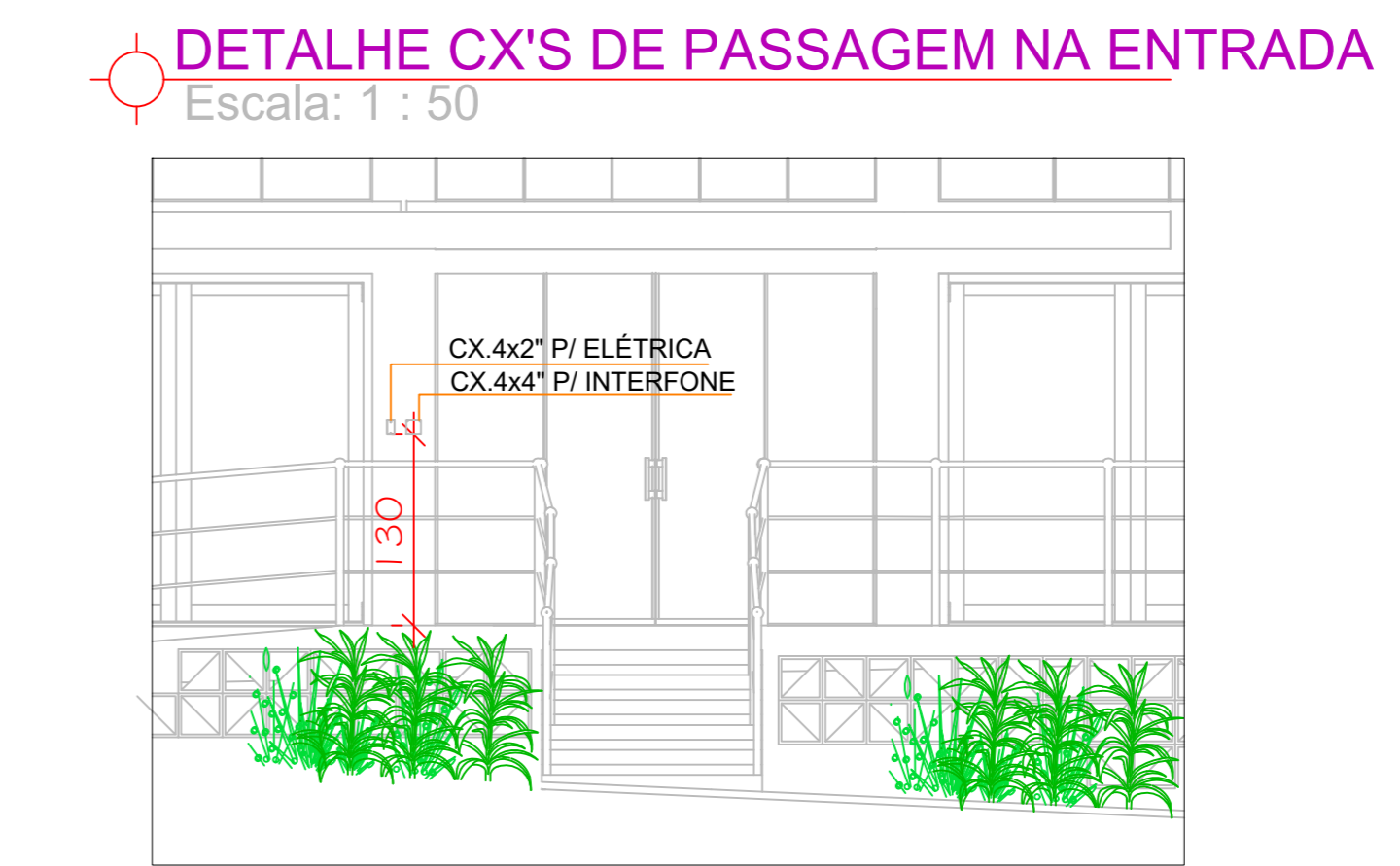
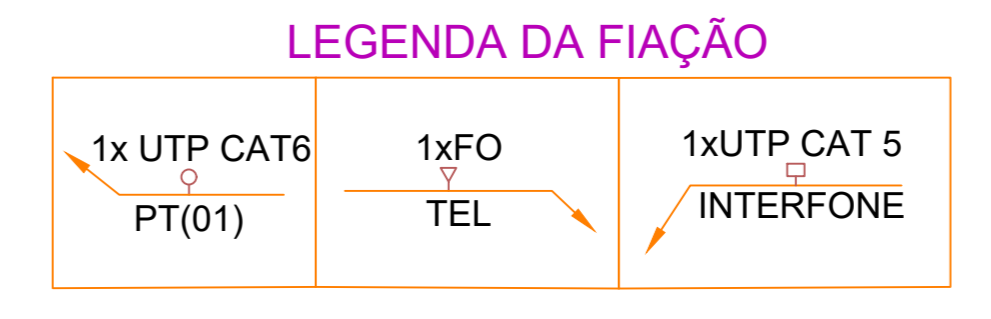


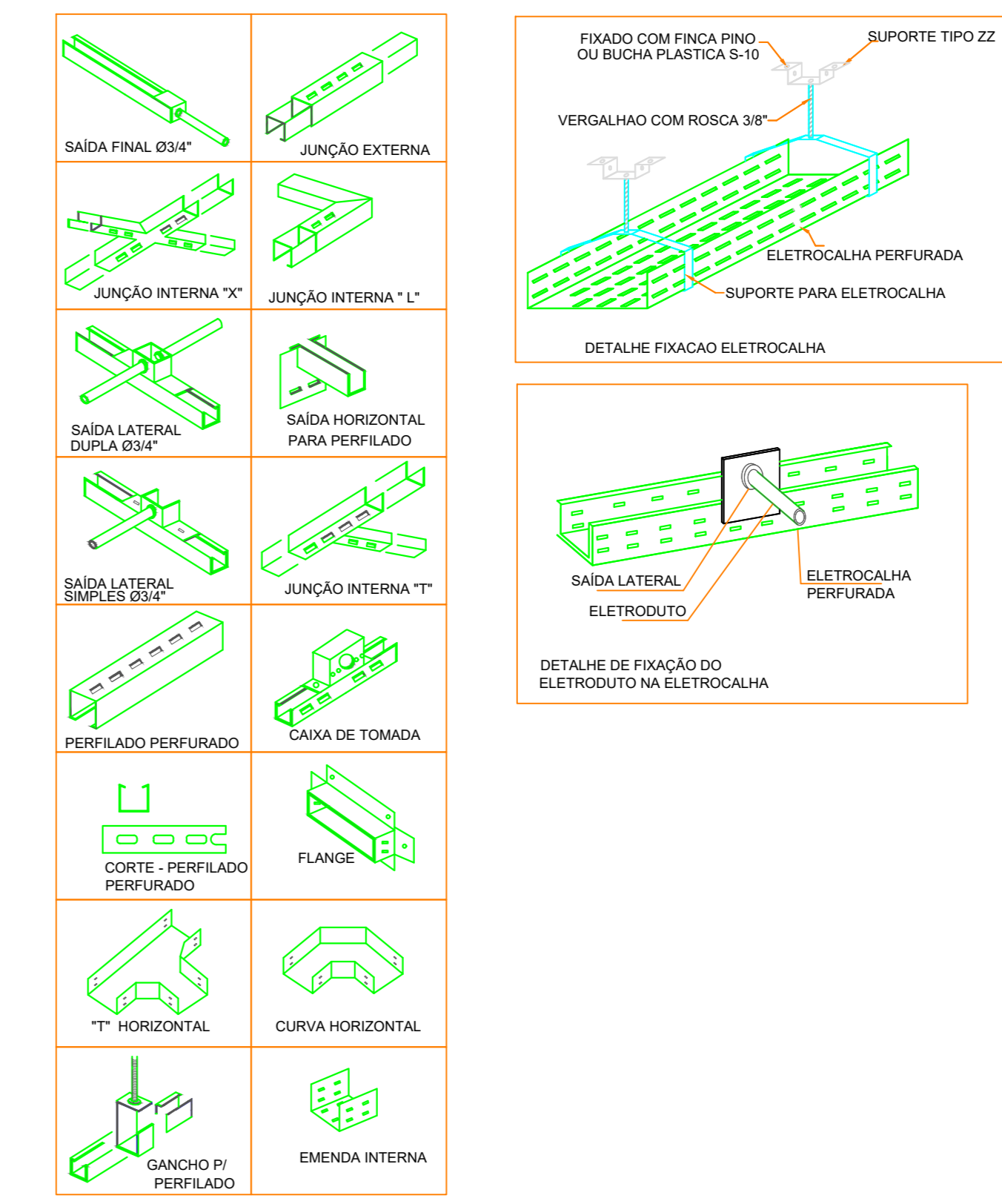
INFRAESTRUTURA P/ TELEFONIA/INTERFONE/TV A CABO:
 A Ø1" PVC RÍGIDO - P/ CABO 2CC (CATV/TV A CABO)
 Ø1" PVC RÍGIDO - P/ CABO UTP CAT5-e INTERFONE E 1FO TELEFONE

obs: DEIXAR TODOS OS ELETRODUTOS COM ARAME GUIA

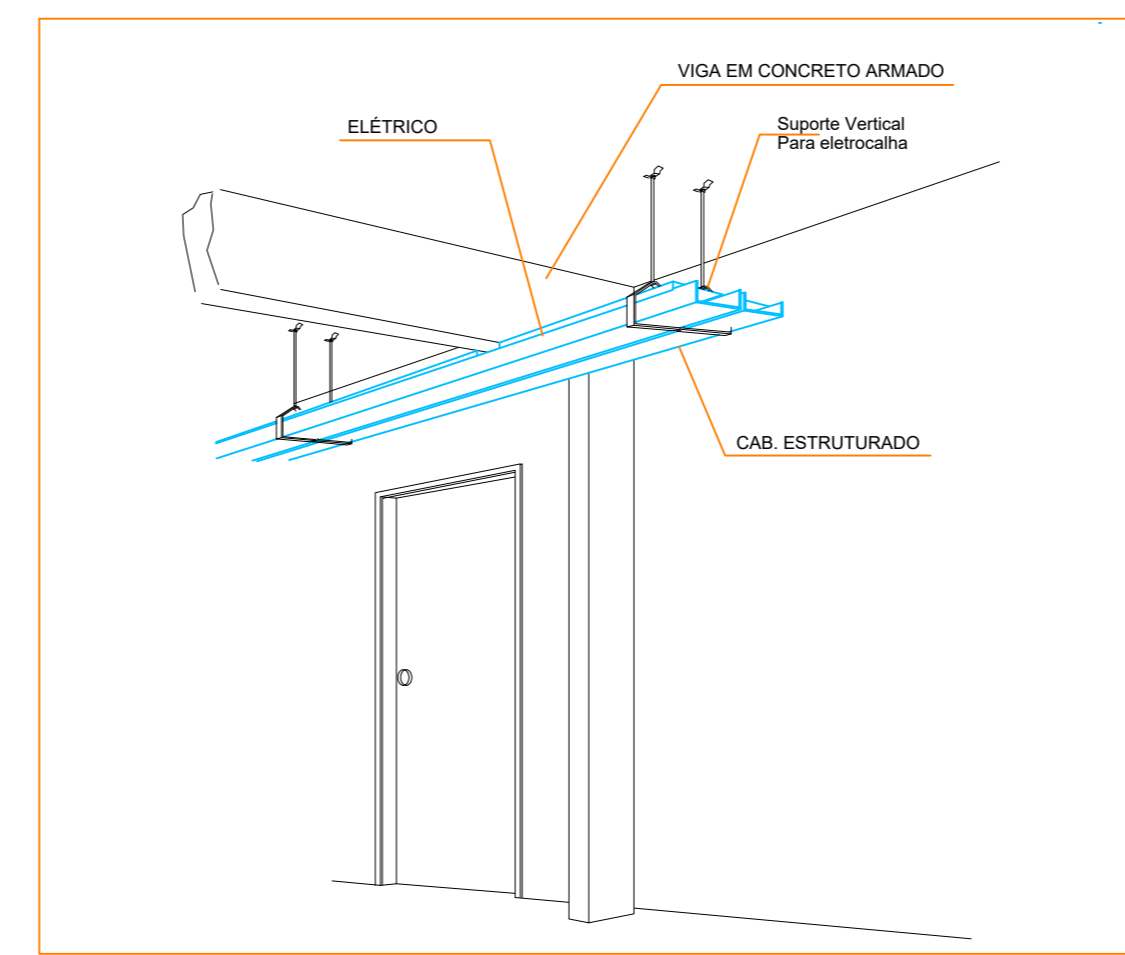


NOTA:
 CAIXAS PARA PREVISÃO DE INSTALAÇÃO DE INTERFONE E PORTA AUTOMÁTICA

MONTAGEM DE ELETROCALHAS E PERFILADOS
 Sem Escala



DETAILHE ELETROCALHAS
 Sem Escala



| LEGENDA REDE/TELEFONIA/TV | |
|---------------------------|--|
| SÍMBOLO | DESCRIÇÃO |
| [Symbol] | TOMADA RJ-45 DUPLA EM CX. (4x2") DE PVC COM CENTRO A 0,30m DO PISO ACABADO |
| [Symbol] | TOMADA RJ-45 DUPLA EM CX. (4x2") DE PVC COM CENTRO A 1,10m DO PISO ACABADO |
| [Symbol] | TOMADA INTERFONE RJ-45 h=1,10m |
| [Symbol] | ELETRODUTO PVC (RÍGIDO OU FLEXÍVEL CORRUGADO) FIXO NA LAJE, ENTRE-FORRO OU EMBUTIDO NA PAREDE, SE NÃO ESPECIFICADO A MEDIDA INTERNA = Ø34". (NO SUBSOLO EM INSTALAÇÃO APARENTE DEVERÁ SER UTILIZADO "F" OU PVC RÍGIDO) |
| [Symbol] | ELETRODUTO PEAD EMBUTIDO NO PISO, SE NÃO ESPECIFICADO A MEDIDA INTERNA = Ø34" |
| [Symbol] | CAIXA DE PASSAGEM 40x40x120m A 1,30m DO PISO P/ QUADRO DE SISTEMAS |
| [Symbol] | ELETROCALHA METÁLICA PERFORADA COM TAMPA DE ENCAIXE. PRESA NO TETO ATRAVÉS DE TIRANTES OU ELETROPERFIL PARA CABOS DE TELEFONIA E DADOS (DIMENSÕES INDICADAS) |
| [Symbol] | CAIXA EM ALVENARIA OU CONCRETO NO PISO PARA ENTRADA TELEFONIA (EXISTENTE) |
| [Symbol] | CONDUTORES DE INTERFONE(UTP-CAT 5), LÓGICA (UTP-CAT 6), TELEFONE(FO), ANTENA (COAXIAL RJ-8), CFTV(UTP-CAT 6) |
| [Symbol] | CAIXA DE PASSAGEM 44x" NO TETO P/ LIGAÇÃO DO ROTEADOR WIRELESS |
| [Symbol] | CÂMERA CFTV DIGITAL, POLICROM. IR, IP-66 (130°-30m) NO TETO OU PAREDE |
| [Symbol] | CAIXAS TIPO "DAILET", EM ALUMÍNIO FUNDIDO, Ø34", NO TETO OU PAREDE. |
| [Symbol] | CAIXA DE PASSAGEM (40x40x120m DE SOBREPOR (CP5) - FUNDO FIXO, GALVANIZADO PARA PASSAGEM E DERIVAÇÃO - INSTALAÇÃO DE EMBUTIR EM PAREDE DE ALVENARIA COM PARAFUSO E BUCHA DE NYLON - FABRICANTE - CEMAR |
| [Symbol] | TUBULAÇÃO QUE SOBE |
| [Symbol] | TUBULAÇÃO QUE DESCE |
| [Symbol] | TUBULAÇÃO QUE PASSA |

NOTAS SOBRE O PROJETO DE SISTEMAS

- A TUBULAÇÃO NÃO COTADA EM PLANTA SERÁ DE Ø34"
- A CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO DEVERÁ TER SEU CENTRO A UMA ALTURA DE 1,30m E AS DE PASSAGEM A 0,30m DO PISO
- OS LANÇES DE TUBULAÇÃO RESERVA DEVERÃO CONTER EM SEU INTERIOR GUIAS DE ARAME GALVANIZADO Nº14BWC
- SE TUBULAÇÕES NAS SALAS COMERCIAIS NÃO ENTRAREM SEM FIAÇÃO
- AS TUBULAÇÕES COM ARAME GUIA, EXCETO INTERFONE QUE SERÁ UTILIZADO CABO CAT-5 SAINDO DO RACK ATÉ AS SALAS COMERCIAIS
- AS TUBULAÇÕES PARA ANTENA DE TV DEVERÃO CONTER DOIS ARAMES GUIA, UM PARA ANTENA COLETIVA COMUM E OUTRO PARA TV A CABO. OS CABOS P/ ANTENAS DE TV DEVERÃO SER INSTALADOS PELAS OPERADORAS DO SISTEMA DE TV
- AS CAIXAS DE DISTRIBUIÇÃO GERAL DEVERÃO SER MANEJADAS DE PORTA PROVIDAS DE DOBRADIÇAS COM FECHADURA E BARRA PARA ATERRAMENTO
- PARA FIAÇÃO DOS CABOS AO FUNDO DAS CAIXAS DEVERÁ SER USADO BRACONDEIRA GALVANIZADA COM DIÂMETRO ADEQUADO
- AS ELETROCALHAS, LEITOS OU PERFILADOS DEVERÃO SER EM CHAPA GALVANIZADA ZINCADA POR IMERSÃO A QUENTE COM COBERTURA DE 18 MICRAS POR FACE
- O CABEAMENTO ESTRUTURADO DOS ROTEADORES WIRELESS SERÁ CONSTITUÍDO POR CABO UTP CAT5 SAINDO DO RACK NO CPD.
- A INFRAESTRUTURA DO SISTEMA DE CFTV FOI PROJETADA P/ ALIMENTAÇÃO ATRAVÉS DE CABOS UTP CAT6 SAINDO DO RACK NO CPD ATÉ OS PONTOS CONFORME INDICAÇÃO EM PLANTA.
- A INFRAESTRUTURA DO SISTEMA DE INTERFONE FOI PROJETADA P/ ALIMENTAÇÃO ATRAVÉS DE CABOS UTP CAT5
- O RACK SERÁ INSTALADO NA SALA DE CPD NO SUBSOLO
- O ÂNGULO DE VISÃO DAS CÂMERAS DE CFTV E DOS SENSORES DE ALARME DEVERÃO SER AJUSTADOS ANTES A INSTALAÇÃO.
- AS FIRMAS EXECUTORAS DEVEM ANALISAR A VIABILIDADE TÉCNICA DOS PROJETOS. NÃO EXECUTAR NADA EM CASO DE DÚVIDAS.
- A QUANTIDADE DE CABO UTP CAT5 DO INTERFONE NO ELEVADOR DEVERÁ SER DIMENSIONADO PELO FABRICANTE DO ELEVADOR.
- ESTE PROJETO CONTEMPLA APENAS A PARTE PASSIVA DA REDE ESTRUTURADA (CAIXAS, ELETRODUTOS, CABOS E TOMADAS). A PARTE ATIVA (HUB, PATCH PANEL, MODEM, ROTEADOR, PABX, ETC.) OU SEJA TODOS OS EQUIPAMENTOS E O RACK, SERÃO DEFINIDOS E ESPECIFICADOS PELAS INSTALADORAS DE CADA SISTEMA.
- A INFRAESTRUTURA DO SISTEMA DE TELEFONIA FOI PROJETADA P/ ALIMENTAÇÃO ATRAVÉS DE CABOS DE FIBRA ÓPTICA QUE DEVERÃO SER DEFINIDOS E INSTALADOS PELAS OPERADORAS DE TELEFONIA.

| REV. | DATA | DESCRIÇÃO | RESPONSÁVEL |
|------|----------|---------------------|-------------|
| 01 | 10/10/24 | REVISÃO ARQUITETURA | Rosângela |
| 02 | 01/10/24 | EMISSÃO INICIAL | Rosângela |

menta Rua T-27, Qd. 65, Lt 3, N° 1095
 Sala 2, Setor Bueno
 CEP: 74 215-030, Goiânia-GO
 Fone: (62) 3142-9990

Cliente: GERALDO BRANQUINHO
 Edifício Comercial

Endereço do Empreendimento: RUA PIRACANJUBA, QUADRA 6, LOTES 10/11 LOTEAMENTO RESIDENCIAL ALPHAVILLE FLAMBOYANT - GOIÂNIA - GOIÁS

APROVAÇÃO: Proprietário: GERALDO BRANQUINHO
 CPF: 004.548.181-49

Projeto: Vitorius Elias Gomes de Oliveira
 Eng. Eletricista - CREA 1014812321D-GO

Projeto: SISTEMAS Escala: - Revisão: 01

Projeto Cad.: Rosângela Viniçius Responsável Técnico: Viniçius Pavimento: - Etapa do Projeto: -

Conteúdo: Planta Baixa Térreo Prancha N°: RED 002

A0

Planta Térreo
 escala: 1 : 50