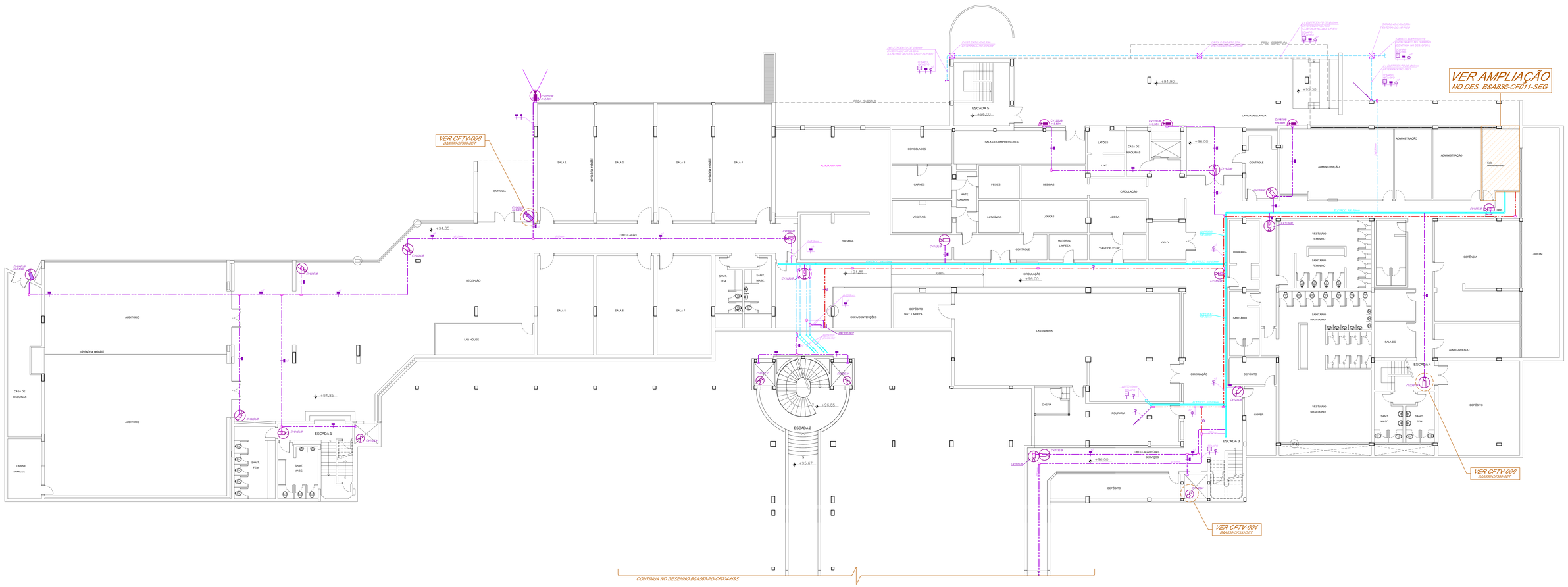

PLANTA BAIXA - SUBSOLO (GRANDE HOTEL)
ESCALA: 1/100

SIMBOLOGIA

CIRCUITO FECHADO DE TV - (CFTV)

- ELETRODUTO NOVO,APARENTE NO TETO, ENTREFORRO OU PAREDE PARA CFTV
- ELETRODUTO NOVO,EMBUTIDO NO CONTRAPISO PARA CFTV
- ELETRODUTO EXISTENTE APARENTE NO TETO, ENTREFORRO OU PAREDE PARA CFTV
- ELETRODUTO EXISTENTE EMBUTIDO NO CONTRAPISO PARA CFTV
- ELETRODUTO DE ALIMENTAÇÃO ELETRICA NOVO,APARENTE NO TETO, ENTREFORRO OU PAREDE
- CÂMERA LENTE FIXA, INSTALADA NO TETO
- CÂMERA LENTE FIXA, INSTALADA NA PAREDE, h=2.50m
- CÂMERA LENTE FIXA TIPO DOME, INSTALADA NA PAREDE, h=2.50m
- CÂMERA LENTE FIXA TIPO DOME, INSTALADA NO FORRO OU TETO
- CÂMERA TIPO DOME , LENTE 180°, INSTALADA NA PAREDE, h=INDICADA
- CÂMERA TIPO DOME , LENTE 360°, INSTALADA NO FORRO, h=INDICADA
- CÂMERA TIPO DOME, PTZ , INSTALADA NO POSTE, EXTERNA, h=INDICADA
- CÂMERA LENTE FIXA TIPO DOME, INSTALADA NO TETO (EXTERNA)
- CÂMERA TIPO DOME , LENTE 180°, INSTALADA NA PAREDE, EXTERNA, h=INDICADA
- CÂMERA LENTE FIXA, INSTALADA EM POSTE, EXTERNA, h=1.30
- CÂMERA LENTE FIXA, INSTALADA NA PAREDE, EXTERNA, h=2.50m
- CÂMERA LENTE FIXA TIPO DOME, INSTALADA NA PAREDE, EXTERNA, h=2.50m
- CÂMERA FIXA TIPO MINI DOME, INSTALADA NO ELEVADOR
- PAINEL PARA CONVERSORES DE MÍDIA
- PAINEL PARA FONTES DE ALIMENTAÇÃO DAS CAMERAS
- RACK ABERTO DE PAREDE (Tipo Brasil) - (L=480x4=2080x/H=220mm
- NO-BREAK

INDICAÇÃO DE CIRCUITO:

- Nº TOTAL DE CABOS
- CABO UTP-4P Cat5 PARA CFTV
- Nº TOTAL DE CABOS
- CABO DE FIBRA ÓPTICA, COM 2 a 4 FIBRAS
- Nº TOTAL DE CABOS
- CABO DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA EM 220v
- Nº TOTAL DE CABOS
- CABO DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA EM 12 ou 24vcc

NOMENCLATURA:

- CÂMERA DE VÍDEO
- Nº SEQUÊNCIAL
- LOCALIZAÇÃO DA INSTALAÇÃO

CV xx yyy

- RACK DE CFTV
- LOCALIZAÇÃO DA INSTALAÇÃO
- Nº SEQUÊNCIAL

RKCF xx yyy

- PAINEL PARA CONVERSORES ÓPTICOS
- Nº SEQUÊNCIAL
- LOCALIZAÇÃO DA INSTALAÇÃO

PC xx yyy

- PAINEL PARA FONTES DE ALIMENTAÇÃO DAS CAMERAS
- Nº SEQUÊNCIAL
- LOCALIZAÇÃO DA INSTALAÇÃO

PF xx yyy

- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DO NO-BREAK
- Nº SEQUÊNCIAL

QD-NB xx

- NO-BREAK
- Nº SEQUÊNCIAL

NO-BREAK xx

NOTAS:

1 - TODOS OS ELETRODUTOS NÃO INDICADOS DEVERÃO SER Ø25mm
2 - TODA TUBULAÇÃO TERÁ GUIA DE ARAME GALVANIZADO
3 - O TERRA DO SISTEMA DEVERÁ SER INDEPENDENTE, LIGADO À MALHA DO TERRA ELETRÔNICO
4 - FAZ PARTE DO ESCOPO DA INSTALADORA INTERLIGAR OS QUADROS DE FONTES ATÉ AS BARRAS DE TERRA ELETRÔNICO NO SHAFTS DE SISTEMAS.
5 - PARA COMPLEMENTO DESTE PROJETO VER CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES E DIAGRAMAS BÁSICOS.
6 - TODA CAIXA DE PASSAGEM SERÁ 10"x10", EXCETO ONDE INDICADO AO CONTRÁRIO
7 - TODOS OS ELETRODUTOS DEVERÃO SER GALVANIZADOS ELETROLITICAMENTE TIPO PESADO, COM Ø25mm SALVO INDICADO AO CONTRÁRIO NO PROJETO.
8- TODAS AS CONEXÕES PARA AS ÁREAS EXTERNAS DEVERÃO SER ROSQUEADAS.
9 - TODAS AS DIMENSÕES ESTÃO EM CENTIMETRO, EXCETO ONDE INDICADO AO CONTRÁRIO
10 - É ESCOPO DA AUTOMAÇÃO O FORNECIMENTO,INSTALAÇÃO E ATERRAMENTO DOS POSTES DAS CAMERAS NAS ÁREAS EXTERNAS
11 - TODO E QUALQUER COMPLEMENTO DE INFRAESTRUTURA, SEJA ELÉ QUALQUER COMPRIMENTO, NECESSÁRIO PARA A FENDER UMA CAMERA QUE TENHA FICADO DISTANTE DA INFRAESTRUTURA ORIGINAL DE PROJETO,É ESCOPO DA INSTALADORA DE AUTOMAÇÃO.
12 - FAZ PARTE DO ESCOPO DA INSTALADORA LANÇAR OS CIRCUITOS DE ALIMENTAÇÃO A PARTIR DOS QUADROS DE FONTES , JUNTAMENTE COM O TERRA ELETRÔNICO QUE DEVERÁ SER LIGADO À CAIXA UMA DAS CAMERAS

Rev. Nº	Data	Descrição das Modificações	VERIF.
00	20/07/2023	EMISSÃO DO PROJETO EXECUTIVO	P. BOSCO

DESENHOS DE REFERÊNCIA

DISCIPLINA	PROJETISTA	Nº DO PROJETO	FASE	REV.	DATA
ARQUITETURA	ARCH TECHARTEC	ARQ-05	EP	00	OUT/2011

Proprietário: BOSCO & ASSOCIADOS LTDA. Av. Ernani do Amaral Peixoto, 96 - Sl. 904 CEP 24020-074 - Niterói - RJ - Brasil PABX: (021) 2620-7200 / 2620-4499 E-mail: bosco@boscoassociados.com Web: http://www.boscoassociados.com

Engenharia & Comunicação

Responsável Técnico: Engº Pedro Bosco
CREA: 30126-D
Projetista: Marcio Duarte
Desenhista: Marcio Duarte

Título do Desenho (Pavimento e Assunto):

PROJETO DO CIRCUITO FECHADO DE TV (CFTV)
PLANTA BAIXA
SUBSOLO (GRANDE HOTEL)

Nº do Projeto: B&A836-23
Fase: EXECUTIVO
Escala: 1/100
Data de Execução: ABRIL/2023

Nome e Endereço do Empreendimento:

GRANDE HOTEL CAMPOS DO JORDÃO
Av. FREI ORESTES GIRARDI, 3.459. CAPIVARI - CAMPOS DO JORDÃO (SP)

Cliente: Senac — SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL

Nº do Desenho B&A: CF-003
Revisão: 00

Nº do Cliente:

A=(22x22)22mm

B&A836-CF-003-00-PD-CF003-PB-SUBSOLO.DWG