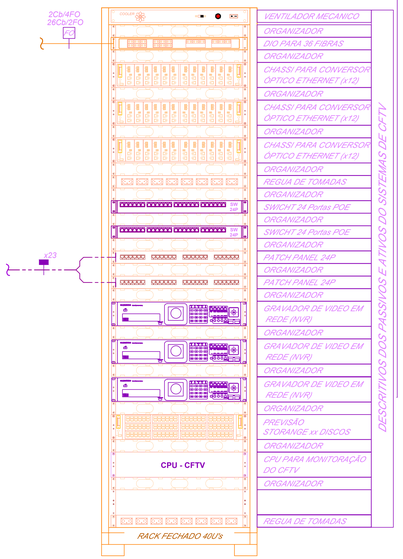
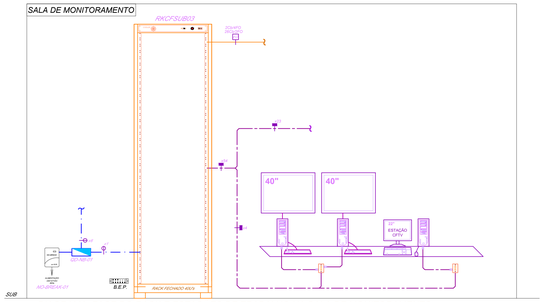
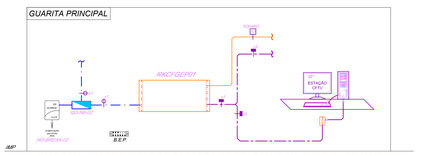
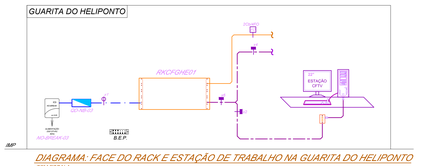



## FACE DO RACK DO RKCFSUB03

SEM ESCALA




## SÍMBOLOGIA

CIRCUITO FECHADO DE TV - (CFTV)

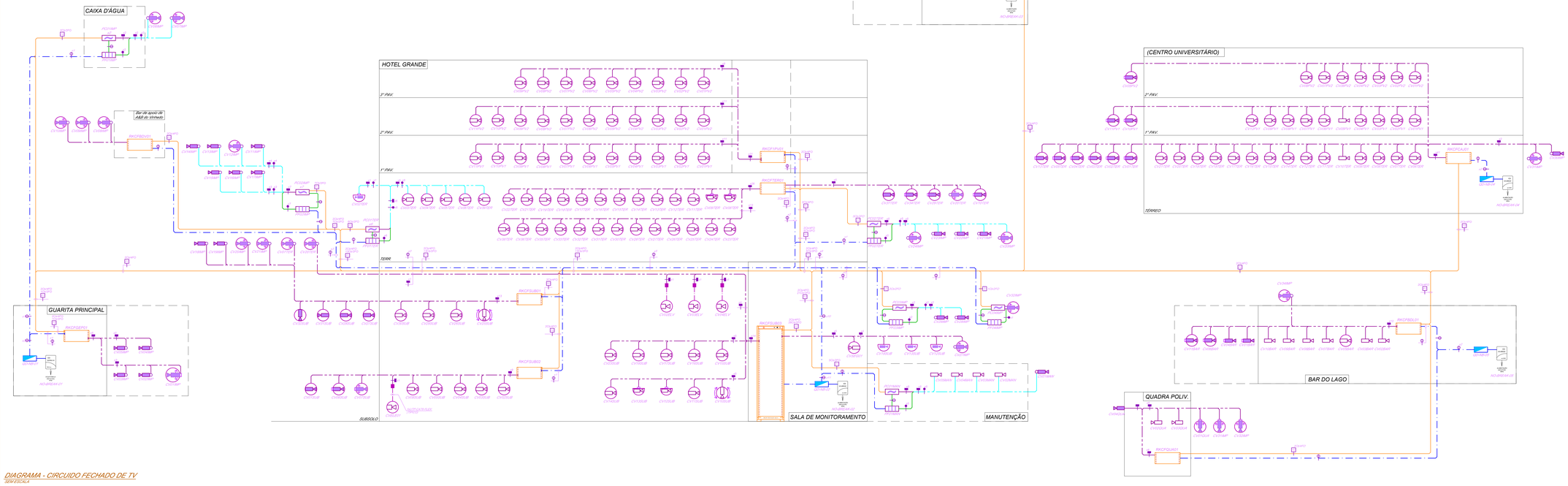
- CÂMERA LENTE FIXA, INSTALADA NO TETO
- CÂMERA LENTE FIXA, INSTALADA NA PAREDE, h=2,50m
- CÂMERA LENTE FIXA TIPO DOME, INSTALADA NA PAREDE, h=2,50m
- CÂMERA LENTE FIXA TIPO DOME, INSTALADA NO FORRO OU TETO
- CÂMERA TIPO DOME , LENTE 180º, INSTALADA NA PAREDE, h=INDICADA
- CÂMERA TIPO DOME , LENTE 360º, 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 180º, INSTALADA NA PAREDE, EXTERNA, h=INDICADA
- CÂMERA LENTE FIXA, INSTALADA EM POSTE, EXTERNA, h=1,50
- 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 MIDIA
- PAINEL PARA FONTES DE ALIMENTAÇÃO DAS CAMERAS
- RACK ABERTO DE PAREDE (Tipo Brasil) - (L) =486x(A)=298x(H)=235mm
- NO BREAK
- 2 TOMADAS RJ45, MONTADA EM CAIXA 10x5cm, 30CM D PISO ELEVADO
- 2 TOMADAS RJ45 PARA, MONTADAS EM CX. 10x5cm, H=1,70m DO PISO ACABADO

## INDICAÇÃO DE CIRCUITO:

- Nº TOTAL DE CABOS — CABO U/UTP-4Pr Cat6 PARA CFTV
- Nº TOTAL DE CABOS — CABO DE FIBRA ÓPTICA, COM 2 a 4 FIBRAS
- Nº TOTAL DE CABOS — CABO DE ALIMENTAÇÃO ELETRICA EM 220v
- Nº TOTAL DE CABOS — CABO DE ALIMENTAÇÃO ELETRICA EM 12 ou 24vcc

## NOMENCLATURA:

- CÂMERA DE VIDEO
  - Nº SEQUENCIAL
  - LOCALIZAÇÃO DA INSTALAÇÃO
- RACK DE CFTV
  - LOCALIZAÇÃO DA INSTALAÇÃO
  - Nº SEQUENCIAL
- PAINEL PARA CONVERSORES OPTICOS
  - Nº SEQUENCIAL
  - LOCALIZAÇÃO DA INSTALAÇÃO
- PAINEL PARA FONTES DE ALIMENTAÇÃO DAS CAMERAS
  - Nº SEQUENCIAL
  - LOCALIZAÇÃO DA INSTALAÇÃO
- EQUIPTO DE DISTRIBUIÇÃO DATA/ARMÁRIO
  - Nº SEQUENCIAL
- NO-BREAK
  - Nº SEQUENCIAL




## 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 A 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 BASICOS.

6 - TODA CAIXA DE PASSAGEM SERÁ 10"x10", EXCETO ONDE INDICADO AO CONTRÁRIO.

7 - TODOS OS ELETRODUTOS DEVERÃO SER GALVANIZADOS ELETRICITICAMENTE TIPO PESADO, COM Ø25mm SALVO INDICADO AO CONTRARIO NO PROJETO

8 - TODAS AS CONDUTES PARA AS ÁREAS EXTERNAS DEVERÃO SER ROSQUEADAS.

9 - TODAS AS DIMENSÕES ESTÃO EM CENTIMETRO, EXCETO ONDE INDICADO AO CONTRARIO.

10 - É ESCOPO DA AUTOMAÇÃO O FORNECIMENTO,INSTALAÇÃO E ATERRAMENTO DOS POSTES DAS CAMERAS NAS AREAS EXTERNAS

11 - TODO E QUALQUER COMPLEMENTO DE INFRAESTRUTURA, SEJA ELE QUALQUER COMPRIMENTO, NECESSÁRIO PARA ATENDER 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 LEVADO A CADA UMA DAS CAMERAS.

| Rev. Nº | Data | Descrição das Modificações | VERIF. |
|---|---|---|---|
| | | | |
| | | | |
| 01 | 15/08/2023 | REVISÃO DA ALIMENTAÇÃO PARA 220v DOS PAINÉIS CONVERSORES | P. BOSCO |
| 00 | 20/07/2023 | EMISSÃO DO PROJETO EXECUTIVO | P. BOSCO |

Projetista: BOSCO & ASSOCIADOS LTDA. — R. São João, 115 / Sala 702 - Centro — CEP 04101-040 - Vila Mariana - AC - Brasil — Fone/ Fax: (11) 2626-7300 / 2626-7789 — E-mail: basosinato@basosinato.com — Web: http://www.basosinato.com

Engenharia & Comunicação

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

Título do Desenho (Pavimento e Assunto): PROJETO DO CIRCUITO FECHADO DE TV (CFTV) DIAGRAMA

Nº do Projeto: B&836-23 — Fase: EXECUTIVO — Escala: SEM ESCALA — 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-500 — Revisão: 01

Nº do Cliente:

4x420x2320mm

B&836-SP-CF-500-00-ABRIL-2023.dwg