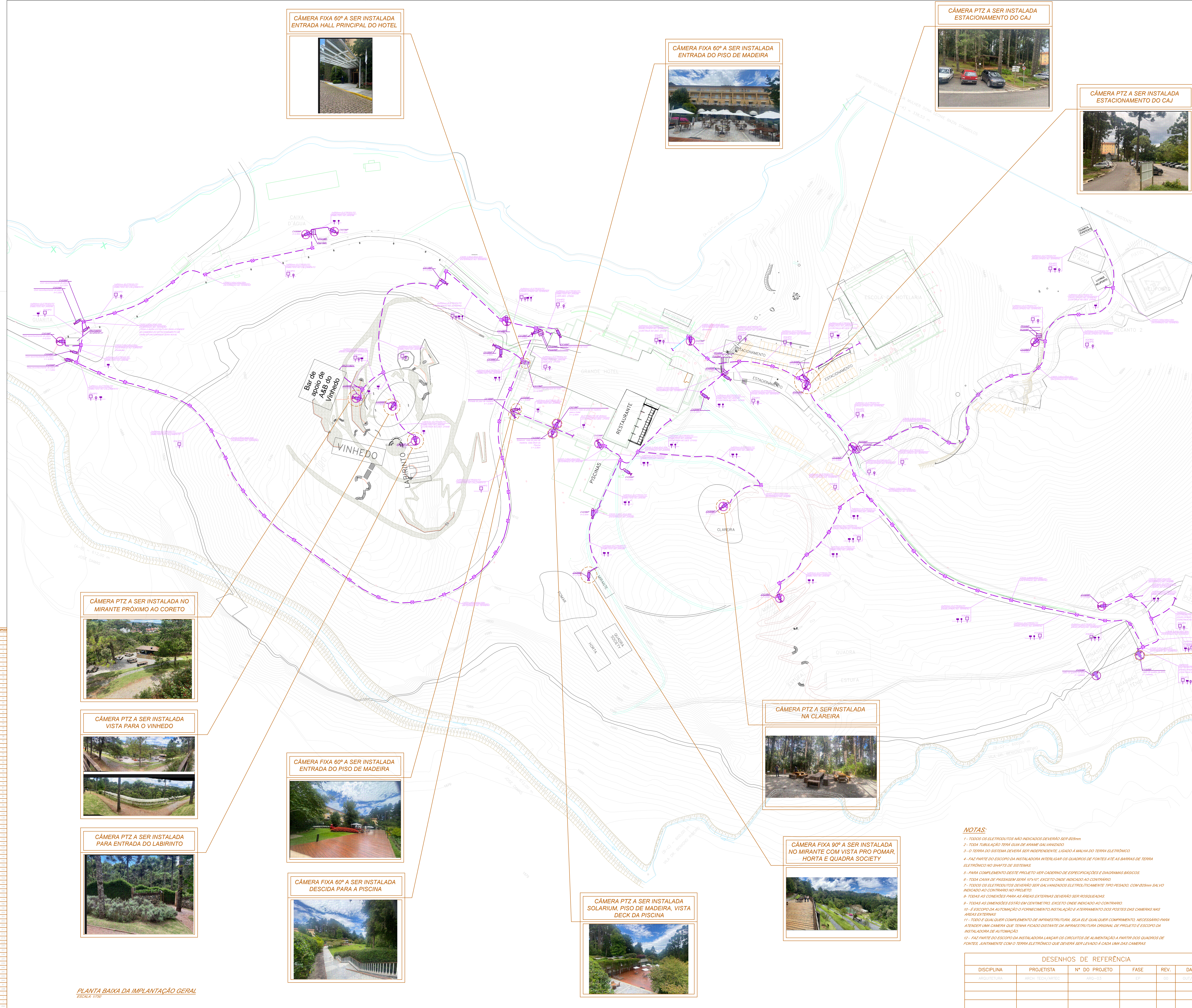


Obs.: Para as demais áreas, consulte o projeto de arquitetura.



SIMBOLOGIA

CIRCUITO FECHADO DE TV - (CFTV)

- ELETRODUTO NOVO APARENTE NO TETO, ENTREFORRO OU PAREDE PARA CFTV
- ELETRODUTO NOVO EMBUTIDO NO PISO, PARA CFTV
- ELETRODUTO EXISTENTE APARENTE NO TETO, ENTREFORRO OU PAREDE PARA CFTV
- ELETRODUTO EXISTENTE EMBUTIDO NO CONTRAPISO PARA CFTV
- ELETRODUTO DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA NOVO APARENTE NO TETO, ENTREFORRO OU PAREDE
- CÁMERA LENTE FIXA, INSTALADA NO TETO
- CÁMERA LENTE FIXA, INSTALADA NA PAREDE, H=2,50m
- CÁMERA LENTE FIXA TIPO DOME, INSTALADA NA PAREDE, H=2,50m
- CÁMERA LENTE FIXA TIPO DOME, INSTALADA NO FORRO OU TETO
- CÁMERA TIPO DOME, LENTE 180°, INSTALADA NA PAREDE, H=INDICADA
- CÁMERA TIPO DOME, LENTE 90°, INSTALADA NO FORRO, H=INDICADA
- CÁMERA TIPO DOME, PTZ, INSTALADA NO POSTE, EXTERNA, H=INDICADA
- CÁMERA LENTE FIXA TIPO DOME, INSTALADA NO TETO (EXTERNA)
- CÁMERA TIPO DOME, LENTE 180°, INSTALADA NA PAREDE, EXTERNA, H=INDICADA
- CÁMERA LENTE FIXA, INSTALADA EM POSTE, EXTERNA, H=1,50
- CÁMERA LENTE FIXA, INSTALADA NA PAREDE, EXTERNA, H=2,50m
- CÁMERA LENTE FIXA TIPO DOME, INSTALADA NA PAREDE, EXTERNA, H=2,50m
- CÁMERA LENTE FIXA TIPO MINI DOME, INSTALADA NO ELEVADOR
- PAINEL PARA CONVERSORES DE ÁUDIO
- PAINEL PARA FONTES DE ALIMENTAÇÃO DAS CÁMERAS
- RACK ABERTO DE PAREDE (70x18x40) - (L=480xH=108xP=230mm)
- NO BREAK

INDICAÇÃO DE CIRCUITO:

- Nº TOTAL DE CABOS
- CABO UTP-4P Cms PARA CFTV
- Nº TOTAL DE CABOS
- CABO DE FIBRA ÓPTICA, COM 2 e 4 FIBRAS
- Nº TOTAL DE CABOS
- CABO DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA EM 220V
- Nº TOTAL DE CABOS
- CABO DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA EM 12 ou 24V

NOMENCLATURA:

- CÁMERA DE VÍDEO
- Nº SEQUENCIAL
- LOCALIZAÇÃO DA INSTALAÇÃO
- RACK DE CFTV
- LOCALIZAÇÃO DA INSTALAÇÃO
- Nº SEQUENCIAL
- PAINEL PARA CONVERSORES ÓPTICOS
- Nº SEQUENCIAL
- LOCALIZAÇÃO DA INSTALAÇÃO
- PAINEL PARA FONTES DE ALIMENTAÇÃO DAS CÁMERAS
- Nº SEQUENCIAL
- LOCALIZAÇÃO DA INSTALAÇÃO
- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DO MÓDULO
- Nº SEQUENCIAL
- NO-BREAK
- Nº SEQUENCIAL

NOTAS:

- 1 - TODOS OS ELETRODUTOS NÃO INDICADOS DEVERÃO SER Ø25mm
- 2 - TODA TUBULAÇÃO TERÁ GUA DE ARAME GALVANIZADO
- 3 - O TERRO DO SISTEMA DEVERÁ SER INDEPENDENTE, LIGADO À MALHA DA TERRA ELÉTRONICO
- 4 - FAZ PARTE DO ESCOPO DA INSTALADORA INTERLIGAR OS QUADROS DE FONTES ATÉ AS BARRAS DE TERRA ELÉTRONICO NO SHAPTS DE SISTEMAS
- 5 - PARA COMPLEMENTO DESTA PLANILHA VER O CADRÃO 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 CONDIÇÕES PARA AS ÁREAS EXTERNAS DEVERÃO SER RESOLVIDAS
- 9 - TODAS AS DIMENSÕES ESTÃO EM CENTÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO AO CONTRÁRIO
- 10 - E ESCOPO DA AUTOMAÇÃO O FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E ATERAMENTO DOS POSTES DAS CÁMERAS NAS ÁREAS EXTERNAS
- 11 - TODO E QUALQUER COMPLEMENTO DE INFRAESTRUTURA, SEJA ELE QUALQUER COMPLEMENTO, NECESSÁRIO PARA ATENDER UMA CÁMERA QUE TENHA FICADO DISTANTE DA INFRAESTRUTURA ORIGINAL DO PROJETO E 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 TERRO ELÉTRONICO QUE DEVERÁ SER LEVADO À CADA UMA DAS CÁMERAS

DISCIPLINA	PROJETISTA	Nº DO PROJETO	FASE	REV.	DATA
ARQUITETURA	ARCH. TECH/ART/EC	APQ-03	EP	00	04/2021

Rev. Nº	Data	Descrição das Modificações	VERIF.
02	03/05/24	ACRÉSCIMO DE CÁMERA PTZ, NO MIRANTE	P. BOSCO
01	24/04/2024	MODIFICAÇÃO PARA ATENDER COMENTÁRIOS DO CLIENTE	P. BOSCO
00	20/07/2023	EMIÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO	P. BOSCO

Projeto: **BOSCO & ASSOCIADOS LTDA.**
R. São João, 101 - Santa Tereza, Centro
Cidade: SÃO CARLOS - SP
CEP: 13506-900
Fone: (19) 3333-1111
E-mail: contato@boscoassociados.com.br
Web: www.boscoassociados.com.br

Tipo de Projeto: **B&A836-23**
Fase: **EXECUTIVO**
Escala: **1/750**
Data de Emissão: **ABRIL/2023**

Nome e Endereço do Empreendedor:
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 Projeto: **CF-001**

Nº da Folha: **02**