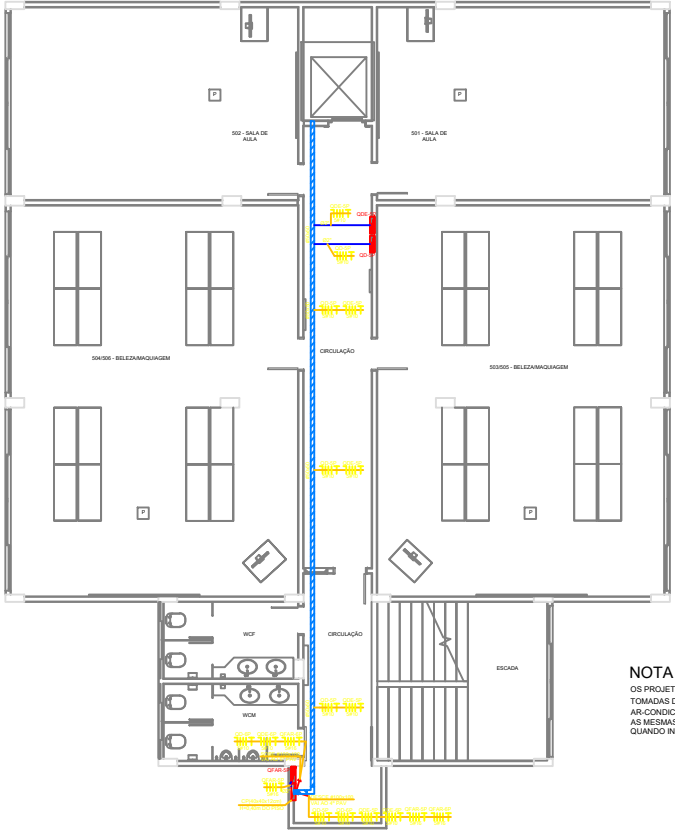


LEGENDA
(DISTRIBUIÇÃO)

- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS, ALTURA CENTRO 1,50m DO PISO.
- PONTO DE FORÇA PARA AR-CONDICIONADO/EXAUSTOR, EM CX. 4"x4" OU EM CONDULETE DE ALUMÍNIO QUANDO EXTERNO.
- CONDULETE MONTÁVEL EM LIGA DE ALUMÍNIO.
- TUBULAÇÃO QUE SOBE E TUBULAÇÃO QUE DESCE.
- ELETRODUTO APARENTE SOBRE O FORRO OU EMBUTIDO NA PAREDE. VER NOTAS GERAIS.
- ELETRODUTO, EMBUTIDO NO PISO. VER NOTAS GERAIS.
- ELETROCALHA, GALVANIZADA, PERFURADA, CHAPA #18, SOBRE O FORRO, QUANDO NÃO INDICADA, SERÁ #100x100mm E NA PAREDE ELA SERÁ COM TAMPA.
- ELETROCALHA, GALVANIZADA, PERFURADA, CHAPA #18, COM TAMPA, APARENTE NA PAREDE, QUANDO NÃO INDICADA, SERÁ #100x100mm.
- CONDUTOR NEUTRO, FASE, RETORNO, TERRA E RETORNOS PARALELOS, RESPECTIVAMENTE.

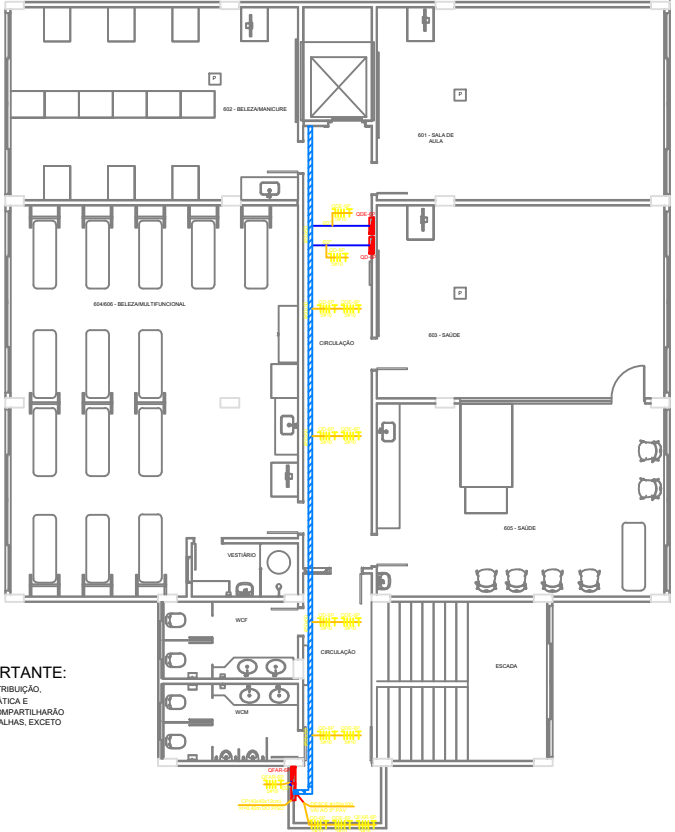
NOTAS GERAIS:

- ELETRODUTOS NÃO COTADOS: 25mm (Ø16x11); ELETROCALHAS NÃO COTADAS SERÃO 80x40mm.
- ELETRODUTO QUANDO NÃO INDICADO:
- INTERNO DA EDIFICAÇÃO: EMBUTIDO EM ITI NA PAREDE/AMBIENTE (PROSLAMANA).
- SERÁ CORRIGIDO ELEVADO, OU PVC RIGIDO RIGIDIZADO (PRETO) CONFORME NBR 11.465.
- INTERNO DA EDIFICAÇÃO APARENTE, SOBRE O FORRO OU SOB O PISO ELEVADO, SERÁ DE PVC RIGIDO RIGIDIZADO OU GALVANIZADO, SITUAÇÃO NÃO CITADA CONFORME NBR 11.465.
- EXTERNO DA EDIFICAÇÃO: EMBUTIDO NO PISO, SERÁ PVC CORRIGIDO (PRETO) OU PVC RIGIDO RIGIDIZADO (PRETO) CONFORME NBR 11.465 E NBR 11.465.
- RIGIDO INDICADO: PIPE TOU CONFORME NBR 11.465 E NBR 11.465.
- ELETRODUTOS EMBUTIDOS SERÃO INSTALADOS A 10cm DE PROFUNDIDADE (PRETO) NA PASSAGEM DE VEÍCULOS QUE SERÁ DE 10cm, DEVERÁ ABRIR UMA ITI COM TAMPA PROTEGIDA, DE ACQUEDUTOS A 10cm DE PROFUNDIDADE A PARTIR DA SUPERFÍCIE DO PISO.
- VERIFICAR CIRCUITOS NO QUADRO DE CARGA DE DIAGRAMA UNIFILAR.
- CONDUTORES NÃO COTADOS: 2,5mm², ESTÃO COTADOS EM mm² E SERÃO FLEXÍVEIS.
- CORES DOS CONDUTORES: NEUTRO: AZUL; FASE: VERMELHO; RETORNO: MARROM; TERRA: VERDE.
- SERVIRÃO UTILIZAR CABOS, EPR 90° Ø16x11, CLASSE 2, PARA ALIMENTAÇÃO DE TODOS OS QUADROS E EMBUTIDOS SUBTERRÂNEOS EXTERNOS.
- TODAS AS TOMADAS SERÃO DE ACORDO COM A NBR 14936:2016.
- DISJUNTORES UTILIZADOS SERÃO CURVA C, 600mA MODICA, CONFORME NBR 5410 OU NBR 6034-2, SEMPRE.
- NOS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO: SERÃO INSTALADOS SUPRESSORES DE SURTO, TIPO MODULAR, 1 POR FASE E UM POR NEUTRO, 380V.
- TODOS OS QUADROS DEVERÃO SER IDENTIFICADOS EXTERNA E INTERAMENTE, FICAR NAS PAREDES INTERNAS, RELAÇÃO DE CARGAS E RESPECTIVOS DISJUNTORES E DIAGRAMA UNIFILAR.
- OS QUADROS SERÃO COM CARRILHÃO: 600x120x40mm E 800x120x40mm, TIPO COMANDO, 1P, 2L, COM MANEJA PARA ABERTURA DA PORTA.
- AS INSTALAÇÕES DEVERÃO SER EXECUTADAS DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES NBR 5410 E NBR 6034-2.
- ATENÇÃO PARA OS DETALHES DOS PROJETO DE ARQUITETURA E DAS INSTALAÇÕES COMPLEMENTARES.
- OS QUADROS E CIRCUITOS ALIMENTADORES DOS ELEVADORES E DAS BOMBAS SÃO EXISTENTES E SERÃO MANTIDOS.



PLANTA BAIXA - 5º PAVIMENTO
ESC. 1/50

NOTA IMPORTANTE:
OS PROJETOS DA DISTRIBUIÇÃO,
TOMADAS DE INFORMÁTICA E
AR-CONDICIONADO COMPARTILHARÃO
AS MESMAS ELETROCALHAS, EXCETO
QUANDO INDICADO.



PLANTA BAIXA - 6º PAVIMENTO
ESC. 1/50

CONTROLE DE REVISÕES			
Nº	DATA	DESCRIÇÃO DE ALTERAÇÕES	RESPONSÁVEL
01	14/02/2022	REVISÃO INICIAL	JF
02	14/02/2022	ALTERAÇÃO #1	JF

APROVAÇÃO

SENAC - CEP ELIAS BUFAIÇAL

PROPRIETÁRIO

SENAC - CEP ELIAS BUFAIÇAL

ENDEREÇO

R. 31-A, 43 - ST. AEROPORTO, GOIÂNIA - GO

AUTOR DO PROJETO

JAIR FRAZÃO JUNIOR
ENG. ELETRICISTA - CREA: 3384-D - GO.

CONTEÚDO

DISTRIBUIÇÃO
PLANTA BAIXA - 5º E 6º PAV

ESCALA

INDICADA

DATA

JAN/2022

FRANCHA Nº

12/17