

PLANTA CHAVE

LEGENDA

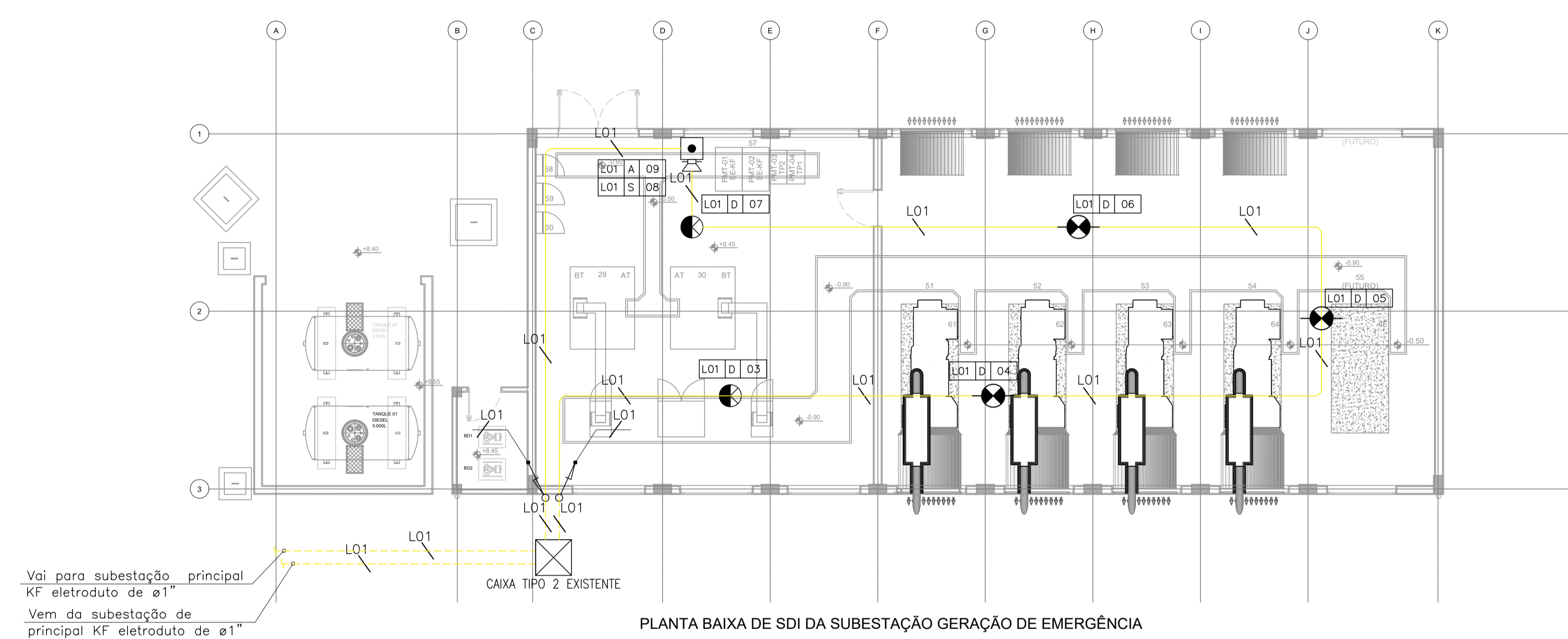
- Detector de fumaça (óptico no entreforço) e Detector de fumaça (óptico no ambiente) e indicador paralelo visual para detector de entreforço
- Detector de fumaça (óptico no ambiente)
- Detector térmico no ambiente
- Detector de chamas no ambiente
- Avisador sonoro e visual
- Acionador manual
- Central de alarme
- Fonte de alimentação 220Vac-24Vdc -10VA, em caixa
- Indicação de laço (detecção) e L00 laço entre centrais
- Laços em cabo do tipo MA Al 2x1,5mm2 em eletroduto sobre forro ou parede em aço galvanizado eletroliticamente, com costura e rebarbas removidas, tipo semi-pesado, fornecido em barras de 03m conforme NBR 5597 quando não cotado ø3/4".
- Laço entre centrais em cabo de fibra ótica multimodo 2 fibras 50/125 um OM3 em eletroduto sobre forro ou parede em aço galvanizado eletroliticamente, com costura e rebarbas removidas, tipo semi-pesado, fornecido em barras de 03m conforme NBR 5597 ø3/4".
- Ligação ao painel repetidor em cabo Fbus 3 vias Blindado (3x0,75) mais cabo trançado 2x2,5mm2, em eletroduto sobre o forro ou parede em aço galvanizado eletroliticamente, com costura e rebarbas removidas, tipo semi-pesado, fornecido em barras de 03m conforme NBR 5597 ø1".
- Laços em cabo do tipo MA Al 2x1,5mm2 em eletroduto PVC anti-chama embutido no piso, quando não cotado ø1", fornecido em barras de 03m conforme NBR 15465.
- Sobe / Desce
- Conduletes em liga de alumínio, tipo LL, LR, C, T e X

NOTAS:

- 1 - A central de alarme e detecção de incêndio tem tecnologia analógica-digital
- 2 - Os detectores são do tipo endereçáveis
- 3 - A distância entre os suportes para fixação dos eletrodutos é de no máximo de 1,50m
- 4 - Todos os elementos do sistema serão inseridos nos laços (detectores, acionadores, avisadores, módulos de monitoramento, comando, Etc.)
- 5 - Os detectores deverão ser instalados e compatibilizados com os elementos estruturais nos locais onde eles existirem.

IDENTIFICAÇÃO DE DETECTORES E EQUIPAMENTOS:

XX-Y-Z
 XX - LAÇO;
 Y=D - DETECTOR
 Y=A - ACIONADOR
 Y=S - AVISADOR SONORO VISUAL
 Y=C - MÓDULO DE COMANDO
 Y=M - MÓDULO DE ENDEREÇAMENTO COLETIVO
 Y=E - MÓDULO DE ENDEREÇAMENTO
 Z - NÚMERO DO ENDEREÇO (SEQUENCIAL)



PLANTA BAIXA DE SDI DA SUBESTAÇÃO GERAÇÃO DE EMERGÊNCIA

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÕES	ELABORAÇÃO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
00	16/07/2019	EMISSÃO INICIAL	KMCJ	WJ	LMGO

PROJETISTA: **ACE BR** PROJECTING TOMORROW
 SOI DUARTE BLOCO 010 SALA 118 SETOR COMERCIAL SUL
 ED. BARFICI AV. SUL, BRASÍLIA DF BRASIL
 Fone: (061) 34832800 E-MAIL: ace.br@esagroup.com

CONSTRUTORA: **ACTEMIUM** **ALVES ENRICO, S.A.** **TEIXEIRA DUARTE** ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES, S.A.

PROJETO: DEPUTADO LUÍS EDUARDO MAGALHÃES INTERNACIONAL AIRPORT SALVADOR, BA - BRASIL
 CONCESSIONÁRIA: **Aeroporto Salvador Bahia**

DISCIPLINA: ELETRÔNICA
 DESIGNAÇÃO: SISTEMA DE DETECÇÃO DE ALARME DE INCÊNDIO PLANTA BAIXA DE SDI DA SUBESTAÇÃO GERAÇÃO DE EMERGÊNCIA

FASE: PROJETO EXECUTIVO	ELABORAÇÃO: JCP	VERIFICAÇÃO: WJ	APROVAÇÃO: LMGO
-------------------------	-----------------	-----------------	-----------------

RESPONSÁVEL TÉCNICO: JOÃO CRISTÓVÃO WAGNER JUNIOR	CREAÇÃO: 24938/D-DF 141150/D-MG	PROJETO Nº: SUBSTITUIÇÃO DESENHO Nº	Nº REGISTRO: ANEXO À NOSSA PROPOSTA RES* REVISÃO: 001 00
---	---------------------------------	-------------------------------------	---

DATA: 16/07/2019	ESCALA: 1:100	NOME ARQUIVO: SSA-PE-EA-DE-PAP-SBG-N-ELT-SDI-PB-001-00	CODIGO ANAC: Nº DA FOLHA: 001
------------------	---------------	--	-------------------------------