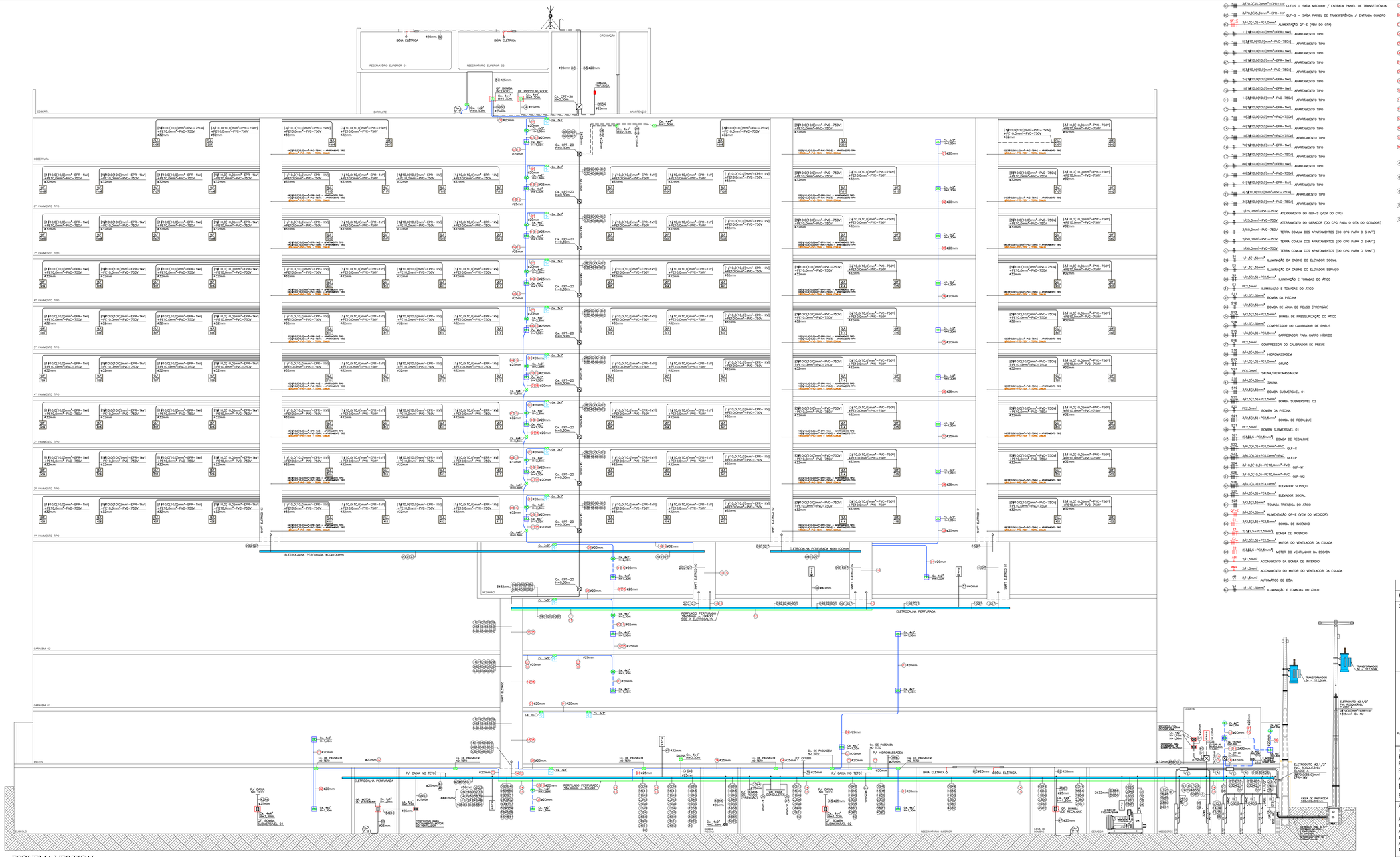

1 3#70,0(35,0)mm²-EPR-1kV QLF-S = SAÍDA MEDIDOR / ENTRADA PAINEL DE TRANSFERÊNCIA
2 3#70,0(35,0)mm²-EPR-1kV QLF-S = SAÍDA PAINEL DE TRANSFERÊNCIA / ENTRADA QUADRO
3 3#4,0(4,0)+PE4,0mm² ALIMENTAÇÃO QF-E (VEM DO GTA)
4 111#10,0(10,0)mm²-EPR-1kV APARTAMENTO TIPO
5 55#10,0(10,0)mm²-PVC-750V APARTAMENTO TIPO
6 19#10,0(10,0)mm²-EPR-1kV APARTAMENTO TIPO
7 16#10,0(10,0)mm²-EPR-1kV APARTAMENTO TIPO
8 85#10,0(10,0)mm²-PVC-750V APARTAMENTO TIPO
9 24#10,0(10,0)mm²-EPR-1kV APARTAMENTO TIPO
10 18#10,0(10,0)mm²-EPR-1kV APARTAMENTO TIPO
11 14#10,0(10,0)mm²-PVC-750V APARTAMENTO TIPO
12 30#10,0(10,0)mm²-EPR-1kV APARTAMENTO TIPO
13 10#10,0(10,0)mm²-PVC-750V APARTAMENTO TIPO
14 46#10,0(10,0)mm²-EPR-1kV APARTAMENTO TIPO
15 18#10,0(10,0)mm²-PVC-750V APARTAMENTO TIPO
16 70#10,0(10,0)mm²-EPR-1kV APARTAMENTO TIPO
17 26#10,0(10,0)mm²-PVC-750V APARTAMENTO TIPO
18 88#10,0(10,0)mm²-EPR-1kV APARTAMENTO TIPO
19 40#10,0(10,0)mm²-PVC-750V APARTAMENTO TIPO
20 64#10,0(10,0)mm²-EPR-1kV APARTAMENTO TIPO
21 42#10,0(10,0)mm²-PVC-750V APARTAMENTO TIPO
22 36#10,0(10,0)mm²-PVC-750V APARTAMENTO TIPO
23 1#50,0mm²-PVC-750V ATERRAMENTO DO QLF-S (VEM DO CPG)
24 1#50,0mm²-PVC-750V ATERRAMENTO DO GERADOR (DO CPG PARA O GTA DO GERADOR)
25 3#50,0mm²-PVC-750V TERRA COMUM DOS APARTAMENTOS (DO CPG PARA O SHAFT)
26 2#50,0mm²-PVC-750V TERRA COMUM DOS APARTAMENTOS (DO CPG PARA O SHAFT)
27 1#50,0mm²-PVC-750V TERRA COMUM DOS APARTAMENTOS (DO CPG PARA O SHAFT)
28 S1 1#1,0(1,5)mm² ILUMINAÇÃO DA CABINE DO ELEVADOR SOCIAL
29 S2 1#1,0(1,5)mm² ILUMINAÇÃO DA CABINE DO ELEVADOR SERVIÇO
30 S3 1#2,5(2,5)+PE2,5mm² ILUMINAÇÃO E TOMADAS DO ÁTICO
31 S3 PE2,5mm² ILUMINAÇÃO E TOMADAS DO ÁTICO
32 S4.1 1#2,5(2,5)mm² BOMBA DA PISCINA
33 S5.2 1#2,5(2,5)mm² BOMBA DE ÁGUA DE REUSO (PREVISÃO)
34 S5.3 3#2,5(2,5)+PE2,5mm² BOMBA DE PRESSURIZAÇÃO DO ÁTICO
35 S5.4 1#2,5(2,5)mm² COMPRESSOR DO CALIBRADOR DE PNEUS
36 S5.5 1#6,0(6,0)+PE6,0mm² CARREGADOR PARA CARRO HÍBRIDO
37 S5.5 PE2,5mm² COMPRESSOR DO CALIBRADOR DE PNEUS
38 S6.1 3#4,0(4,0)mm² HIDROMASSAGEM
39 S7.1 1#4,0(4,0)+PE4,0mm² OFURO
40 S7.1 PE4,0mm² SAUNA/HIDROMASSAGEM
41 S7.8 3#4,0(4,0)mm² SAUNA
42 S8.1 3#2,5(2,5)mm² BOMBA SUBMERSÍVEL 01
43 S8.2 3#2,5(2,5)+PE2,5mm² BOMBA SUBMERSÍVEL 02
44 S8.2 PE2,5mm² BOMBA DA PISCINA
45 S8.1 3#2,5(2,5)+PE2,5mm² BOMBA DE RECALQUE
46 S8.1 PE2,5mm² BOMBA SUBMERSÍVEL 01
47 S8.2 2(3#2,5+PE2,5mm²) BOMBA DE RECALQUE
48 S9 3#6,0(6,0)+PE6,0mm²-PVC QLF-G
49 S9 3#6,0(6,0)+PE6,0mm²-PVC QLF-P
50 S9 3#10,0(10,0)+PE10,0mm²-PVC QLF-W1
51 S9 3#10,0(10,0)+PE10,0mm²-PVC QLF-W2
52 S10 3#4,0(4,0)+PE4,0mm² ELEVADOR SERVIÇO
53 S10 3#4,0(4,0)+PE4,0mm² ELEVADOR SOCIAL
54 S10 3#2,5(2,5)mm² TOMADA TRIFÁSICA DO ÁTICO
55 S11 3#4,0(4,0)mm² ALIMENTAÇÃO QF-E (VEM DO MEDIDOR)
56 S12 3#2,5(2,5)+PE2,5mm² BOMBA DE INCÊNDIO
57 S12 2(3#2,5+PE2,5mm²) BOMBA DE INCÊNDIO
58 S13 3#2,5(2,5)+PE2,5mm² MOTOR DO VENTILADOR DA ESCADA
59 S13 2(3#2,5+PE2,5mm²) MOTOR DO VENTILADOR DA ESCADA
60 AB 1#1,5mm² ACIONAMENTO DA BOMBA DE INCÊNDIO
61 AM 1#1,5mm² ACIONAMENTO DO MOTOR DO VENTILADOR DA ESCADA
62 AB 1#1,5mm² AUTOMÁTICO DE BÓIA
63 S3 1#1,0(1,5)mm² ILUMINAÇÃO E TOMADAS DO ÁTICO
64 1#1,5mm²+1#1,0mm²
65 1#1,5mm²+2#1,0mm²
66 1#1,5mm²+3#1,0mm²
67 1#1,5mm²+4#1,0mm²
68 1#1,5mm²+5#1,0mm²
69 1#1,5mm²+6#1,0mm²
70 1#1,5mm²+7#1,0mm²
71 1#1,5mm²+8#1,0mm²
72 1#1,5mm²+9#1,0mm²
73 1#1,5mm²+10#1,0mm²
74 1#1,5mm²+11#1,0mm²
75 1#1,5mm²+13#1,0mm²
76 1#1,5mm²+14#1,0mm²
77 1#1,5mm²+15#1,0mm²
78 2#2,5mm²
79 2#10,0mm²-24V P/ BATERIAS
A 2x(3#50,0)mm²-EPR-1kV+PE25mm²-Cu-NU ELETRODUTO Ø2,1/2" PVC ROSQUEÁVEL APARENTE
B 3#50,0(35,0)mm²-EPR-1kV+PE25mm²-Cu-NU ELETRODUTO Ø1,1/2" PVC ROSQUEÁVEL APARENTE
C 3#50,0(35,0)mm²-EPR-1kV+PE25mm²-Cu-NU CURVA Ø1,1/2" PVC ROSQUEÁVEL APARENTE
D 3#16(16)mm²-EPR-1kV+PE16mm²-Cu-NU ELETRODUTO Ø1,1/2" PVC ROSQUEÁVEL APARENTE
E CAIXA DE PASSAGEM 400x400x150mm. APARENTE FIXADA NA LAJE SOBRE A ELETROCALHA

Rev. Nº	Data	Descrição das Modificações
00	28.06.2021	Emissão inicial

CREA

Aprovação

Autores do Projeto	Assinatura
ENGENHEIRO ELETRICISTA/S. DO TRABALHO EDUARDO FREIRE ROCHA - CREA: 020103765-3	

ENGENHARIA ELÉTRICA
Rua 7 de setembro, 94, sala 02, Centro – Maceió/AL
CONTATOS: (82) 3313-8400 / 99381-0157
E-mail: eduardo.freire@efengenharia.com.br

Identificação do Empreendimento

EDIFÍCIO STUDIO DESIGN 3 - LIONS
Rua Firmino de Vasconcelos, s/n
Ponta Verde, Maceió-AL

Assunto

PROJETO ELÉTRICO
ESQUEMA VERTICAL

Folha Nº 19/19

Escala SEM ESCALA

Data JUNHO/2021

Arquivo dwg 580-EL-PE-019-ESQVERT-R00

Áreas:
Área do terreno: 1.569,75m²
Área de construção: 12.391,26m²
Área de cobertura: 1.025,61m²

Cliente

DELMAN SAMPAIO LTDA

Assinatura/Carimbo

CONSTRUTORA DELMAN SAMPAIO LTDA.

CÓDIGO	CÓD. EMPREENDIMENTO	ESPECIALIDADE	FASE	Nº DESENHO	QUANT DESENHOS	REVISÃO
	SDL	ELE	E	019/	019	00

Este projeto não poderá ser reproduzido ou cedido para qualquer propósito, a não ser o aqui expresso, sem prévia autorização por escrito dos autores. DIREITOS AUTORAIS PROTEGIDOS CONFORME LEI FEDERAL 9.610/98

ESQUEMA VERTICAL
ESC.: S/E