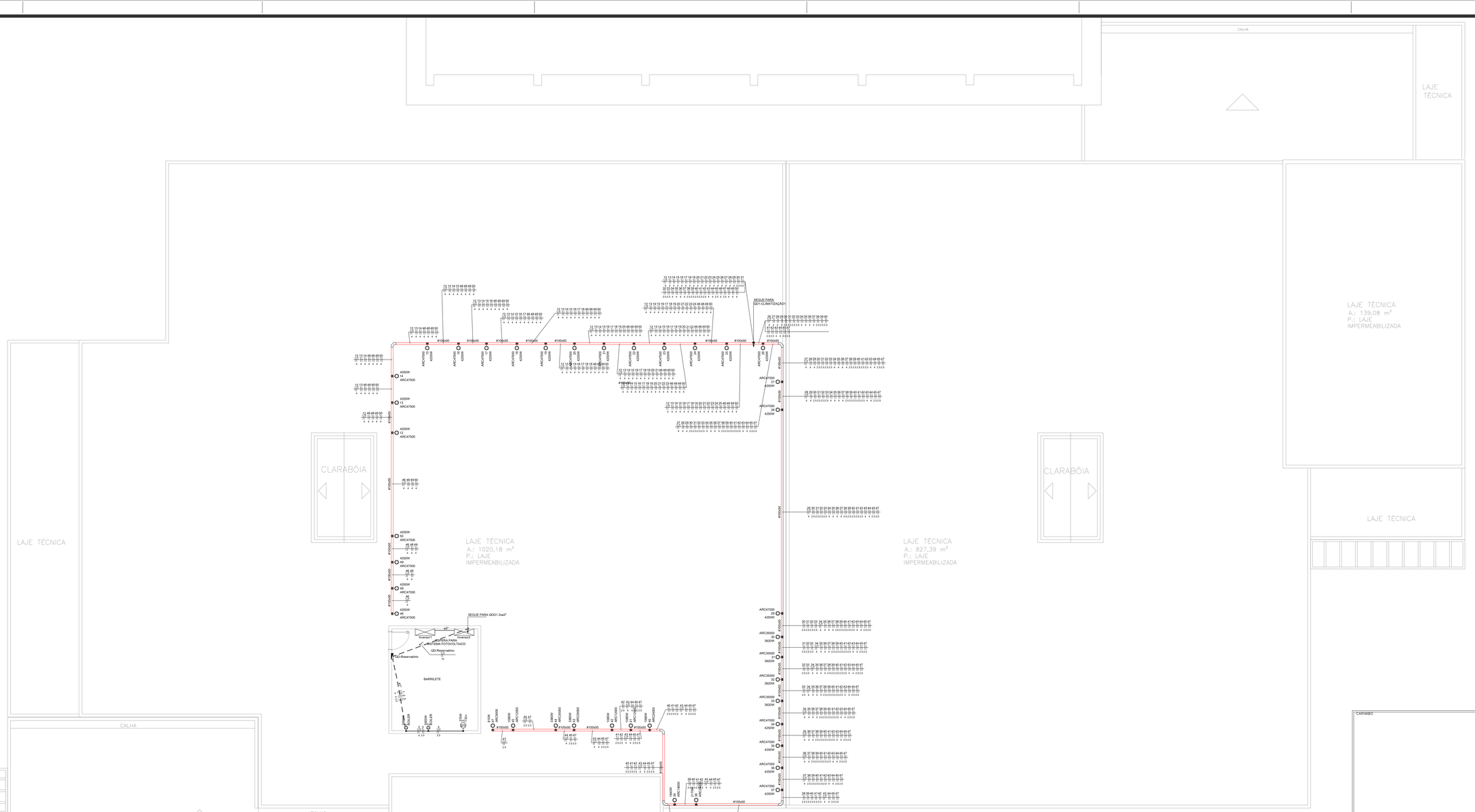


PLANTA BAIXA DA COBERTURA
ESC.: 1/75

Legenda de condutos	
	SOBE
	DESCE
	Perfilado Perfurado, pré-galvanizada a fogo 38x38mm, com fixação com barra roscada e gancho longo (sobre o forro)
	Eletrocalha Perfurada tipo "U", pré-galvanizada a quente 50x50mm com fixação simples pino com rosca (sobre a laje)
	Eletrocalha Perfurada tipo "U" sem tampa, pré-galvanizada a quente 100x50mm com fixação simples pino com rosca (sobre o forro)
	Eletrocalha Perfurada tipo "U" sem tampa, pré-galvanizada a quente 200x100mm com fixação simples pino com rosca (sobre o forro)
Legenda de condutos embutidos	
	Eletroduto corrugado de PEAD embutido no piso
	Eletroduto corrugado de PVC embutido Posições: Teto (sobre o forro) Alta,Média e Baixa (embutido na alvenaria)
	Eletroduto rígido de PVC embutido Posições: Teto (sobre o forro) Alta,Média e Baixa (sobrepor na alvenaria)

Notas Condutos:
- Eletrodutos não cotados Ø 3/4
- Para eletrodutos embutidos ou de repetição de eletroduto exemplo: 2x@ 3/4, os circuitos devem ser divididos de forma mais homogênea possível entre estes.

Legenda de Condutores	
	Fase, Neutro e Terra respectivamente

Notas Condutores:
- Condutores de ligação entre quadros: Cabo de cobre Isolação HEPR 0,6/1kV, com isolação, enchimento e cobertura em compostos não halogenados
- Condutores Circuitos terminais: Cabo de cobre Isolação HEPR 450/750V, com isolação e cobertura em compostos não halogenados

Legenda das indicações	
AQC	Aquecedor para torneira
1Cv	Bomba - 1cv monofásico
1/2cv	Bomba - 1/2cv monofásico
3Cv	Bomba - 3cv monofásico
BUF4	Bomba - 5cv monofásico
BUF6	Buffet 4QN
ARC9000	Buffet 6QN
ARC12000	Condicionador de ar Split 9000BTU
ARC18000	Condicionador de ar Split 12000BTU
ARC24000	Condicionador de ar Split 18000BTU
ARC35000	Condicionador de ar Split 24000BTU
ARC47000	Condicionador de ar Split 35000BTU
CAF	Condicionador de ar Split 47000BTU
CAM	Cafeteira Industrial
CHU	Motor Camera Fria
DUC	Chuveiro
EXA	Ducha higienica
FOG	Exaustor
FOR	Fogão elétrico de bancada
GEL	Forno turbo elétrico
LAV	Geladeira
MIC	Lavalouças
PASS	Microondas
FRE	Pass Through
CX	Freezer
VTK	Caixa de passagem
FTC	Ventokit
	Rele controle de nivel - Fotocelula

Legenda	
	2 tomadas de uso geral, 10A, a 0,30m do piso
	2 tomadas de uso geral, 20A, a 1,20m do piso
	2 tomadas de uso geral, 10A, a 1,10m do piso
	2 tomadas de uso geral, 10A, no piso
	2 tomadas de uso geral, 10A, no teto
	3 tomadas de uso geral, 10A, no piso
	Bloco autônomo de emergencia 2x5W, a 2,20m do piso
	Bloco autônomo de emergência 9W, a 2,20m do piso
	Caixa de ligação, a 1,20m do piso
	Caixa de ligação, a 0,50m do piso
	Caixa de ligação, a 2,20m do piso
	Caixa de passagem no piso
	Caixa de passagem na parede
	Caixa de passagem 4x4" a 2,20m do piso
	Condulete de PVC 6 entradas - Modelo LR
	Conjunto 1 tecla simples e tomada a 1,20m do piso
	Cruzeta (X) 90°
	Curva horizontal 45°
	Curva horizontal 90°
	Entrada de serviço
	Fita de led 5W/m - 25W - Modelo STH7804/40 Ref. Stella
	Fotocélula
	Interruptor paralelo 1 tecla, a 1,20m do piso
	Interruptor sensor de presença a 2,20m do piso
	Interruptor sensor de presença no teto
	Interruptor simples 1 tecla, a 1,20m do piso
	Interruptor simples 2 teclas, a 1,20m do piso
	Interruptor simples 3 teclas, a 1,20m do piso
	Lampada de filamento 4,5W - Ref. Brilia
	Luminária led de embutir 17W - Modelo LLN01-E0800840 Ref. Luminicenter
	Luminária led de embutir 17W - Modelo LLN02-E1600840 Ref. Luminicenter
	Luminária led de embutir 17W - Modelo LLNCL-E0800840 Ref. Luminicenter
	Luminária led de embutir 18,5W- Modelo EF72-E2000840 Ref. Luminicenter
	Luminária led de embutir 35W - Modelo LAA03-E3500840 Ref. Luminicenter

Legenda	
	Luminária led de embutir 35W - Modelo LHT24-S4800840 Ref. Luminicenter
	Luminária led de embutir 35W - Modelo LHT43-E4000840 Ref. Luminicenter
	Luminária led de embutir 37W - Modelo LHT43-E4000840 Ref. Luminicenter
	Luminária Spot led 7W
	Luminária led de embutir 50W - Modelo EX05-E1PAR20 Ref. Luminicenter
	Luminária led de embutir 6W - Modelo STH8555BR/PTO Ref. Stella
	Luminária led de sobrepor 18,5W - Modelo EF72-S2000840 Ref. Luminicenter
	Luminária led de sobrepor 37W - Modelo PF113-S3000840 Ref. Luminicenter
	Luminária led pendente 37W - Modelo PD78-P3000840BC Ref. Luminicenter
	Trilho 2m com 4 Luminárias tipo Spot 5,5W - Modelo SD1950BR Ref. Stella
	Trilho 2m com 2 Luminárias tipo Spot 5,5W - Modelo SD1950BR Ref. Stella
	Motor monofásico a 0,30m do piso
	Quadro de distribuição
	Refletor led de sobrepor 113W - Modelo LHB01-S3M750 Ref. Luminicenter
RI	Saída Horizontal-INT.
	Saída horizontal para eletroduto
	Spot led 7W
	T horizontal 90°
	Terminal
	Tomada de uso especifico, 20A, a 2,20m do piso
	Tomada de uso especifico, 20A, a 0,30m do piso
	Tomada de uso especifico, 20A, a 1,20m do piso
	Tomada de uso especifico, 63A, no piso
	Tomada de uso geral alta, 10A, a 2,20m do piso
	Tomada de uso geral, 10A, a 0,30m do piso
	Tomada de uso geral, 20A, a 1,20m do piso
	Tomada de uso geral, 10A, a 1,20m do piso
	Ventokit

CARIMBO

REVISÕES

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ASSINATURA

E + Plan Engenharia Ltda Me
CNPJ:15.018.870/0001-65
Registro no CREA/SC: 127.622-8
www.emaiseng.br - contato@emais.eng.br
Fone: (48)3093-9350
Rua Nada Carone Goedert, nº 1080 - Sala 411
Ed. City Office Passa Vinte - Palhoça - SC

SERVIÇO SOCIAL DO COMERCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL
SANTA CATARINA
Rua Felipe Schmidt, 785 – Centro – Florianópolis
CEP 88.010.002 – Fone/Fax: (48) 3251-4800
sesc-sc@sesc-sc.com.br

Projeto
ELÉTRICO

Local
CENTRO DE ATIVIDADES SESC VILA NOVA
End. Rua Jaraguá, 524 – Bairro Vila Nova – Blumenau – SC

Obra
PROJETO SESC ESCOLA VILA NOVA

Conteúdo
PLANTA BAIXA DO PAVIMENTO COBERTURA

Proprietário: SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
Resp. técnico

Autor do Projeto
Eng. Civil Jacson Jeremias
CREA/SC: 125.007-9
Assinatura

Prancha nº: 08

Co-Autor do Projeto
Assinatura

Folha: 11

Arquivo	Desenho	Escala	Data
BLU01.SESC.BLUMENAU.ELE.REV03.DWG	JACSON JEREMIAS	INDICADAS	DEZEMBRO/2021

TAMANHO DA PRANCHA: (1189 mm x 841 mm)