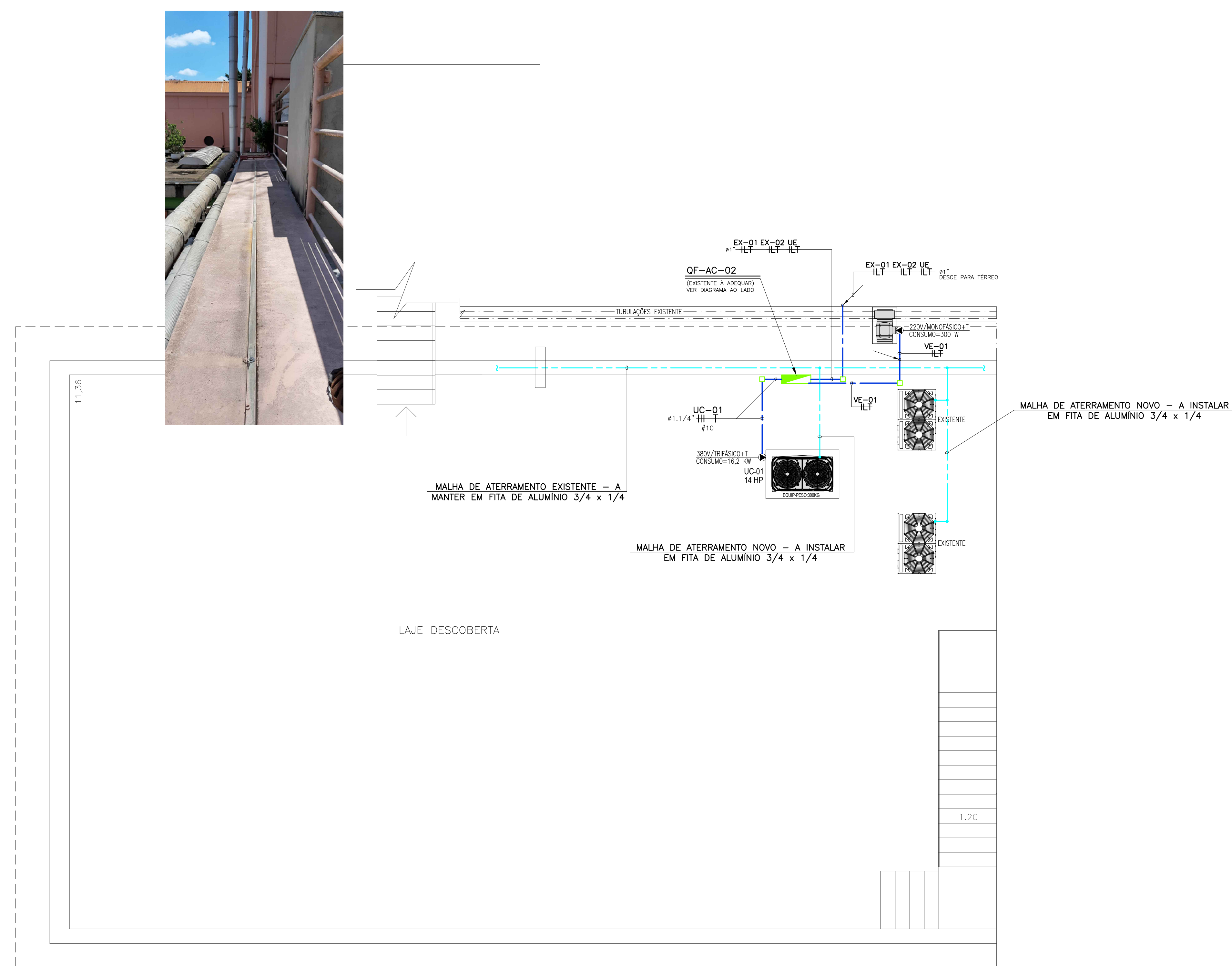
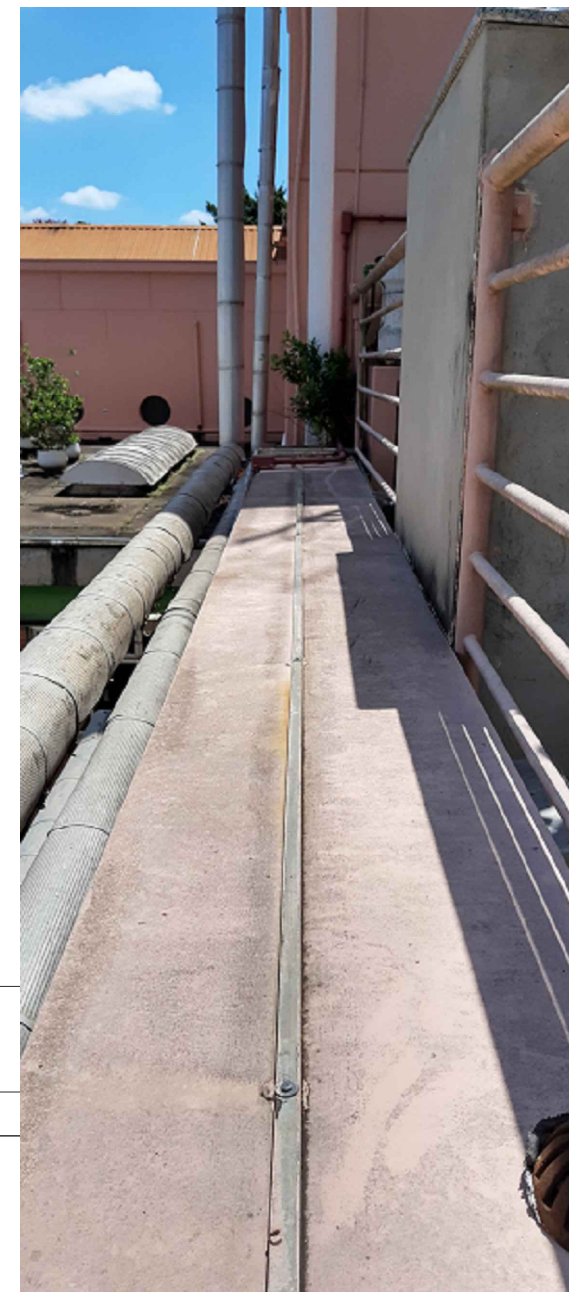
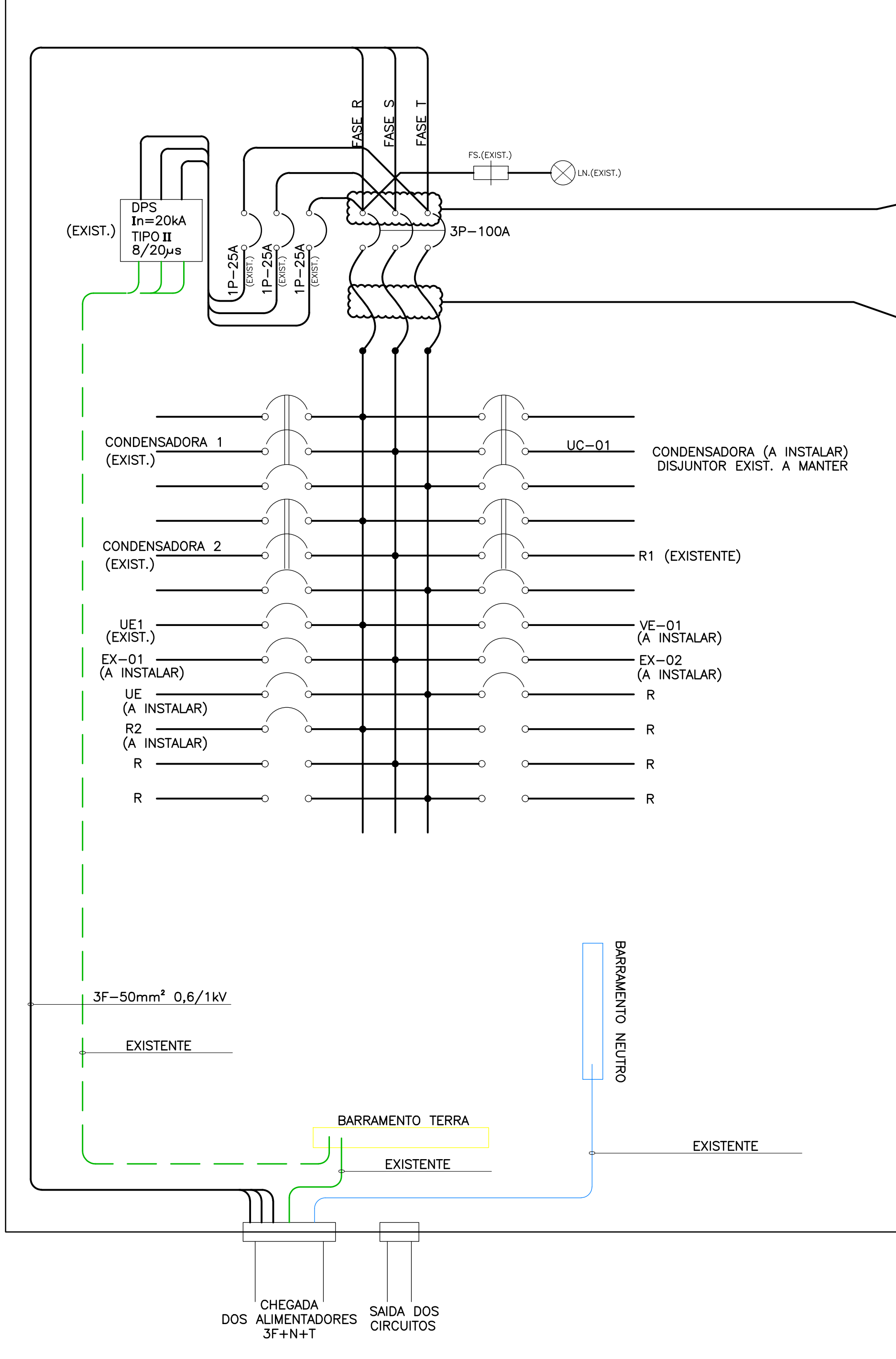




TÍTULO PARCIAL DA COBERTURA – BALNEÁRIO HEALTH  
ESC. 1:50

QF-AC-02  
EXISTENTE A ADEQUAR



INSTALAR TERMINAIS NOS CABOS PARA ALIMENTAÇÃO DO DISJUNTOR GERAL

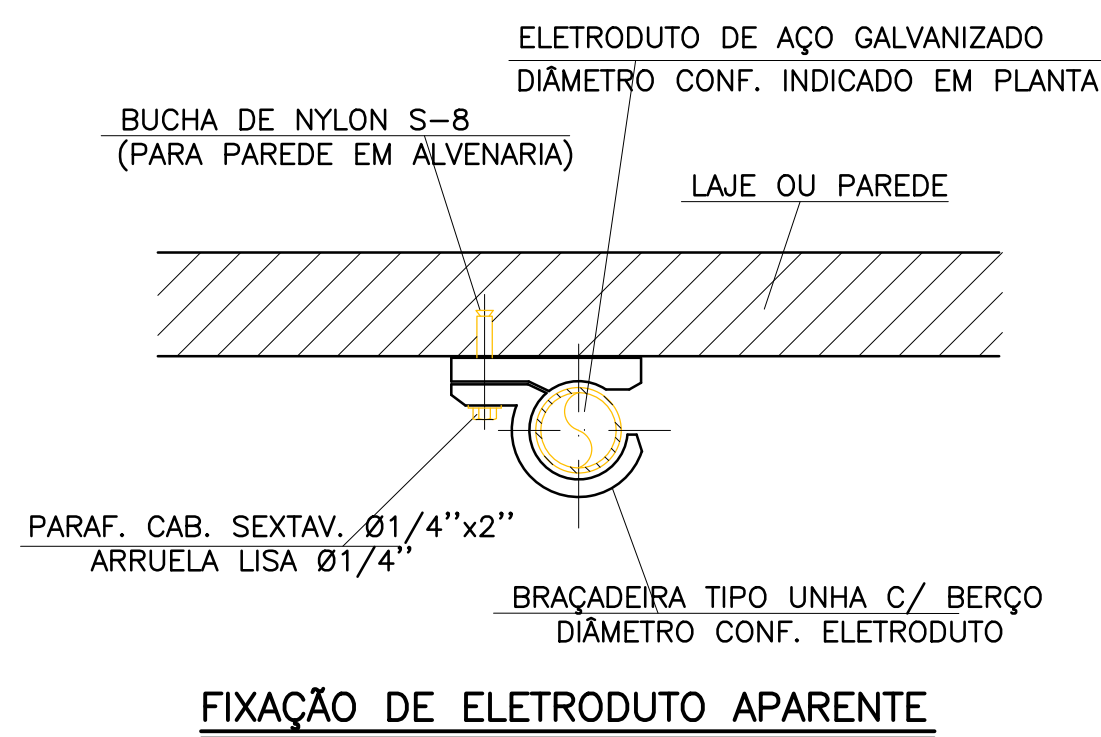
SUBSTITUIR CABOS, UTILIZANDO CABOS COM A MESMA BITOLA, EM QUE SE ALIMENTA O DISJUNTOR, SENDO ESTE DE 50mm²

TABELA DE CARGAS DO QF-AC-02 (EXISTENTE A ADEQUAR)

| CIRCUITO       | TENSÃO  | DISJ.(A) | CARGA   | CORRENTE | DESCRIÇÃO                                 |
|----------------|---------|----------|---------|----------|-------------------------------------------|
| CONDENSADORA 1 | 380V-3ø | 25       | 5,730W  | 9A       | CONDENSADORA 1 APTOS 301 AO 308(EXIST.)   |
| CONDENSADORA 2 | 380V-3ø | 32       | 13,290W | 20,2A    | CONDENSADORA 2 APTOS 401 AO 414(EXIST.)   |
| UC-01          | 380V-3ø | 32       | 16,200W | 25,9A    | CONDENSADORA 3 (A INSTALAR)               |
| UE1 EXISTENTE  | 220V    | 20       | 300W    | 1,36A    | UNIDADES EVAPORADORAS (EXISTENTE)         |
| VE-01          | 220V    | 16       | 300W    | 1,36A    | VENTILADOR (A INSTALAR)                   |
| EX-01          | 220V    | 16       | 300W    | 1,36A    | EXAUSTOR BANHEIRO MASCULINO (A INSTALAR)  |
| EX-02          | 220V    | 16       | 300W    | 1,36A    | EXAUSTOR BANHEIRO FEMININO (A INSTALAR)   |
| UE             | 220V    | 16       | 470W    | 2,13A    | UNIDADES EVAPORADORAS BALNEÁRIO (A INST.) |
| R1             | 380V-3ø | 32       | —       | —        | RESERVA 1                                 |
| R2             | 220V    | 16       | —       | —        | RESERVA 2                                 |
| R              | —       | —        | —       | —        | ESPAÇO RESERVA CONFORME DIAGRAMA          |
| TOTAL          |         |          | 36,890W | 56,05A   | ALIMENTAÇÃO EM 380/220V 3F+N+T            |

#### LEGENDA

- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE FORÇA – EXISTENTE
- CAIXA DE PASSAGEM DE ALUMÍNIO DO TIPO CONDULETE, COM TAMPA
- PONTO DE FORÇA PARA AR CONDICIONADO
- TUBULAÇÃO QUE SOBE
- TUBULAÇÃO QUE DESCE
- FITA DE ALUMÍNIO 3/4 X 1/4" FIXADA COM PARAFUSOS DE AÇO INOX
- ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, APARENTE NO TETO OU SOBRE O FORRO. QUANDO AO TEMPO DEVERA SER GALV. A FOGO
- INDICAÇÃO DOS CONDUTORES (F)FASE, (N)NEUTRO, (R)RETORNO E (T)TERRA
- BITOLA DO CABO DE ENERGIA
- DIMENSÃO DO ELETRODUTO



FIXAÇÃO DE ELETRODUTO APARENTE

#### NOTAS:

- TODA TUBULAÇÃO NÃO DIMENSIONADA SERÁ DE Ø3/4"
- TODA FIAÇÃO NÃO DIMENSIONADA SERÁ DE Ø2,5mm²
- TODA CAIXA DE PASSAGEM NÃO DIMENSIONADA SERÁ DE 4x4x2" – h=0,30m
- AO LADO DE TODAS AS UE's e EX's DEVERÁ TER INSTALADO UM DISJUNTOR 1P-10A, EM CAIXA ESPECÍFICA, PARA A OPERAÇÃO DO EQUIPAMENTO, CONFORME PROJETO DE AR CONDICIONADO DA KZ.



TÍTULO PARCIAL DO PV. TÉRREO – BALNEÁRIO HEALTH  
ESC. 1:50

EST. PROJETO E DE PROPOSTAS EXCLUSIVA DA KAL ENGENHARIA E PROJETOS S/C LTDA. CADA PROJETO DEVE SER AUTORIZADO POR EXCUTIVA, APÓS AUTORIZAÇÃO INTERNA.

|         |            |                 |
|---------|------------|-----------------|
| R-01    | 16/03/2020 | EMISSÃO FINAL   |
| R-02    | 11/03/2020 | EMISSÃO INICIAL |
| REVISÃO | DATA       | MODIFICAÇÃO     |

**SENAC**  
SENAC GHSP  
CENTRO DE CONVENÇÕES  
SÃO PAULO

**SENAC ÁGUAS DE SÃO PEDRO - SP**  
PROJETO DE AR CONDICIONADO  
PROJETO EXECUTIVO ELÉTRICA  
PLANTAS PARCIAIS TÉRREO E COB.  
ALIMENTAÇÃO DO AR  
CONDICIONADO

**ENL**  
Engenharia e Projetos Ltda.  
Rua Paulo César, 81 - Conj. 82 - CEP 05060-010 - São Paulo - SP  
Tel: (11) 3055-0000 - e-mail: atendimento@enl.com.br

AUTOR DO PROJETO ORIGINAL  
SENAC  
COLABORADOR  
ENEA LAMONI FERREIRA  
DATA DE EMISSÃO  
MARÇO 2020  
PROJETO NÚMERO  
2271  
ESCALA  
1:50  
ARQUIVO MAPOTECA  
614  
FOLHA  
001 ELE