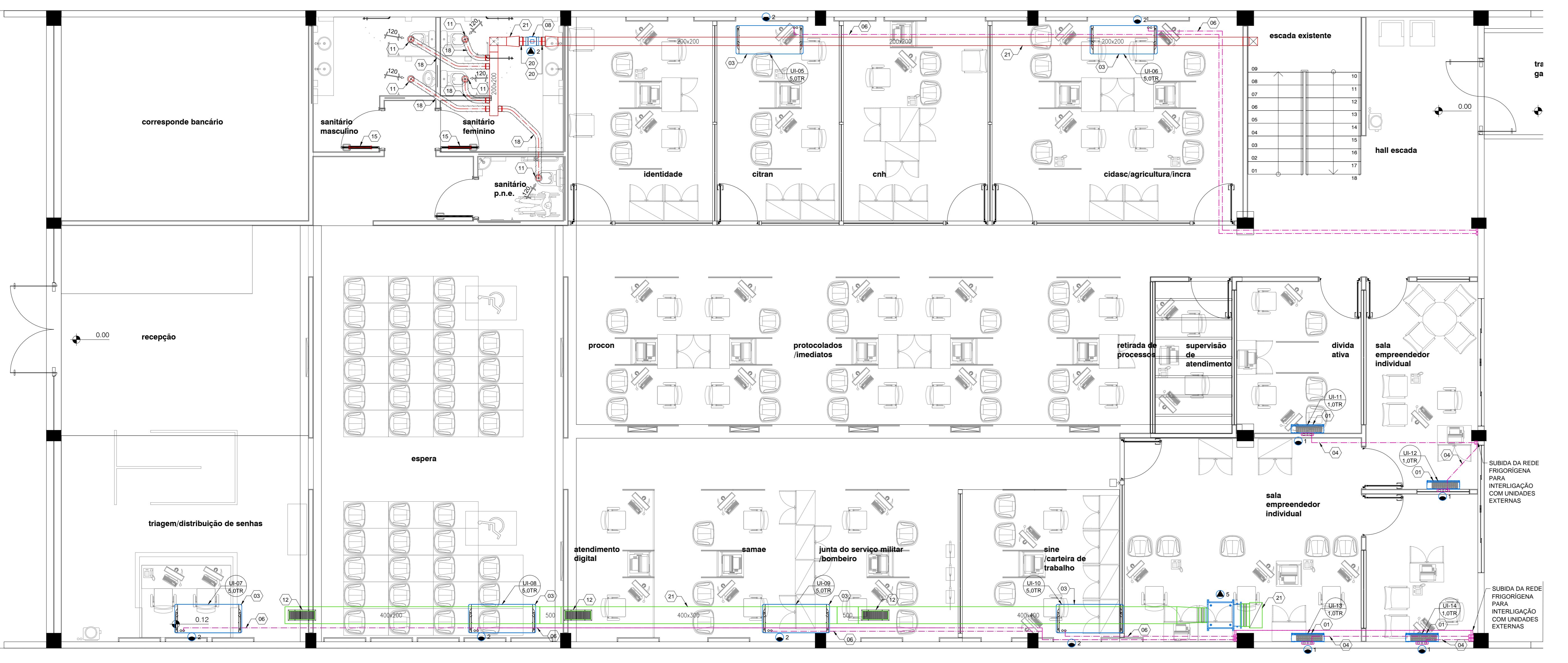
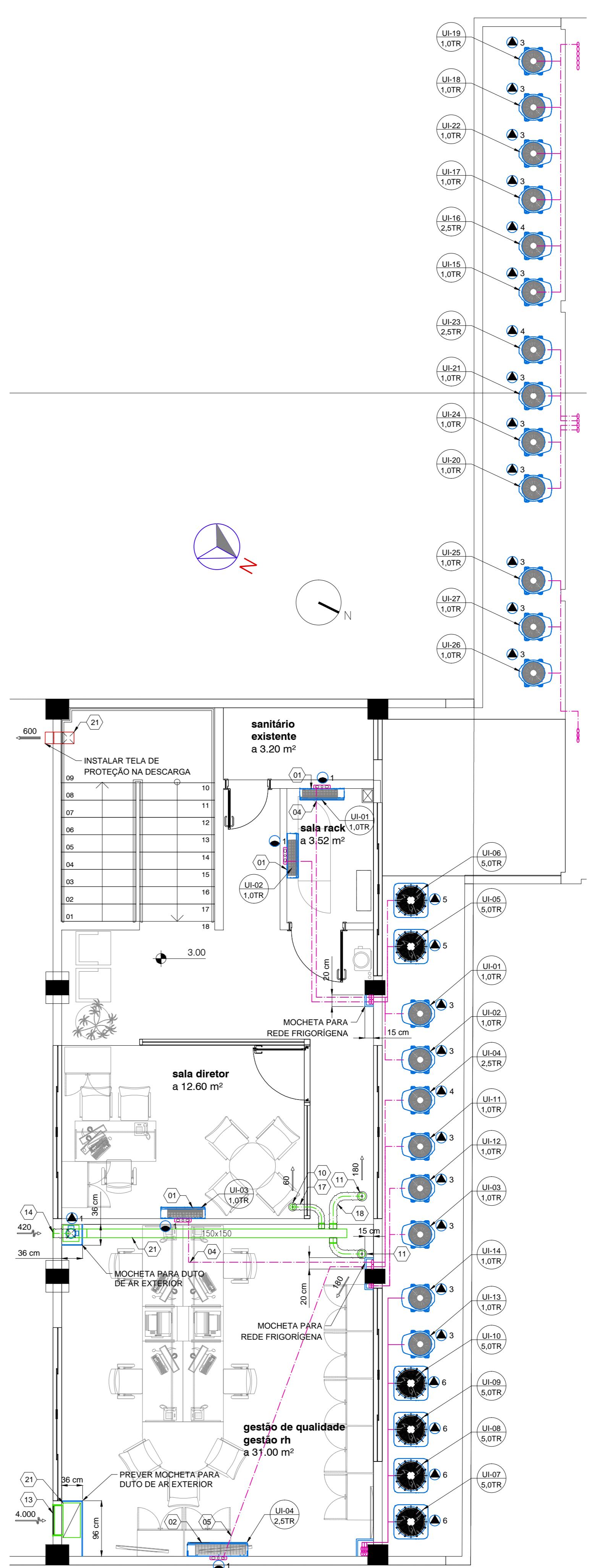


PLANTA TÉRREO - GALPÃO 2
ESCALA 1:50



PLANTA TÉRREO - GALPÃO 1
ESCALA 1:50



PLANTA MEZANINO - GALPÃO 1
ESCALA 1:50

LISTA DE MATERIAIS		
ITEM	QTDE	DESCRIÇÃO
01	17 q	Conjunto climatizado split hi-wall / condensadora inverter, capacidade 12.000 BTU, alimentação 1F-220V-50Hz-1.20 kW. Ref. DAKIN
02	4 q	Conjunto climatizado split hi-wall / condensadora inverter, capacidade 30.000 BTU, alimentação 1F-220V-50Hz-3.00 kW. Ref. DAKIN
03	6 q	Conjunto climatizado split hi-wall / condensadora inverter, capacidade 60.000 BTU, alimentação 3F-380V-50Hz-6.00 kW. Ref. HITACHI
04	130 m	Tubo de cobre 14" + isolamento em espuma de poliuretano blindada 9mm
05	80 m	Linha frigorífica para equipamentos de 30.000 BTU, composta por: Tubo de cobre 14" + isolamento em espuma de poliuretano blindada 9mm
06	160 m	Tubo de cobre 3/8" + isolamento em espuma de poliuretano blindada 9mm
07	1 un	Gabinete de ventilação, vazão 4.000 m³/h, pressão 12 mmca, com filtro G4. Alimentação elétrica 3 F, 380 V, 1.50 kW.
08	2 un	Ventilador Helico-centrifugo para duto Ø200mm, 600m³/h, 12 mmca. 1F-220V/3.00 kW. Ref. SICFLUX MAXX 200.
09	1 un	Unidade condensadora para duto Ø200mm, 600m³/h, 12 mmca. 1F-220V/3.00 kW. Ref. SICFLUX MAXX 150.
10	6 un	Bocal circular Ø125 mm em ABS, com disco central regulável. Ref. SICFLUX RVA-125.
11	17 un	Bocal circular Ø125 mm em ABS, com disco central regulável. Ref. SICFLUX RVA-125.
12	1 un	Unidade de condensação para duto Ø200mm, 600m³/h, 12 mmca. 1F-220V/3.00 kW. Ref. SICFLUX RVC-200-RG.
13	1 un	Veneza para descarga de ar com tela de proteção. Ref. TROPICAL TAE 500x500.
14	4 un	Veneza de porta inoxidável em alumínio com dupla motriz. Ref. TROPICAL VSH-2M 300x200.
15	3 un	Cava de filtragem plástica com filtro G4 em pavata, com aderências na conexão. Ref. MULTIVAC FILBOX-RED 150.
16	77 m	Duto flexível em poliuretano, Ø125 mm. Ref. SICFLUX FLEX-125-AD.
17	30 m	Duto flexível em alumínio poliestér, Ø125 mm. Ref. SICFLUX FLEX-125-AP.
18	20 m	Duto flexível em alumínio poliestér, Ø200 mm. Ref. SICFLUX FLEX-200-AP.
19	110 m ²	Rede de dutos em painéis de poliuretano rígido revestidos com filme de alumínio anticomprimento.
20	17 un	Caixa de passagem para rede frigorífica de unidade hi-wall. Ref. CAIXA POLAR CPP-09.

LEGENDA	
FLUXO DE AR	INSUFLAMENTO
REMOVEDOR	RETOUR EXAUSTÃO
DESCARGA	AR EXTERIOR
EXPURGO	EXPURGO
REDE DE DUTOS	DUTO DE EXAUSTÃO
DUTO DE EXAUSTÃO	DUTO DE EXPURGO
DUTO DE AR FRESCO	DUTO DE CLIMATIZAÇÃO
DUTO DE CLIMATIZAÇÃO RECAPEADO	DUTO DE CLIMATIZAÇÃO RECAPEADO
PONTOS DE FORÇA	• 1 - 1F / 220V / 60Hz / 0.29 kW • 2 - 1F / 220V / 60Hz / 0.30 kW • 3 - 1F / 220V / 60Hz / 1.20 kW • 4 - 3F / 380V / 60Hz / 8.00 kW
PONTOS DE ÁGUA	• 1 - DRENAGEM DE CONDENSADO Ø25 mm • 2 - REPOSIÇÃO E LAVAGEM, TORNEIRA Ø1/2".

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

- FAEPESUL-CAT-PRO-PE-R01-limpo.dwg;

NOTAS

- OBRIGATÓRIA A CONSULTA DO DESCRIPTIVO TÉCNICO, DOCUMENTO 5300-20-01-AC-DT-01.
- MEDIDAS EM MILÍMETROS EXCETO POR INDICAÇÃO CONTRÁRIA.
- O INSTALADOR DEVE SEGUIR O PADRÃO ESTABELECIDO NO DOCUMENTO 5300-20-01-AC-DE-01, TANTO NA QUALIDADE DOS MATERIAIS QUANTO NA MONTAGEM, SOB RISCO DE ASSUMIR A RESPONSABILIDADE NOS RESULTADOS.
- QUANDO OS PARÂMETROS DE BALANÇAMENTO E AJUSTES E GARANTIA, DEVE SER SEGUNDO O MEMORIAL DESCRIPTIVO, DOCUMENTO 5300-20-01-AC-DT-01 PARA ENTREGA DA OBRA.

03
02
01
00 289802 EMISSÃO INICIAL
REV. DATA R.A.A. L.A.A. F.J.A.
00 289802 EMISSÃO INICIAL R.A.A. L.A.A. F.J.A.
01 289802 EMISSÃO INICIAL R.A.A. L.A.A. F.J.A.
02 289802 EMISSÃO INICIAL R.A.A. L.A.A. F.J.A.

NATUREZA DA REVISÃO
ELAB. CONF. APROV.

CADCLIMA
Engenharia

Av. Barão do Rio Branco, 360 - Sala 302
Centro Páhuas - SC 80130-100

(48) 4105-2074 - cadclima@cadclima.org.br

FRANCISCO JOSÉ DE ABREU
ENG. MEC. CREA-SC 11.702

01

OBRA: CENTRAL DE ATENDIMENTO - TIMBÓ DESENHO: R.A.A. FOLHA: 01

PROJETO: CLIMATIZAÇÃO DESENHO: R.F.J.A. FOLHA: 01

RESPONSÁVEL: F.J.A. FOLHA: 01

ESCALA: INDICADA DE: 02

CLÍENTE: FAEPESUL ARQUIVO: 5300-20-01-AC-DE-01-R00