

NOTAS TÉCNICAS

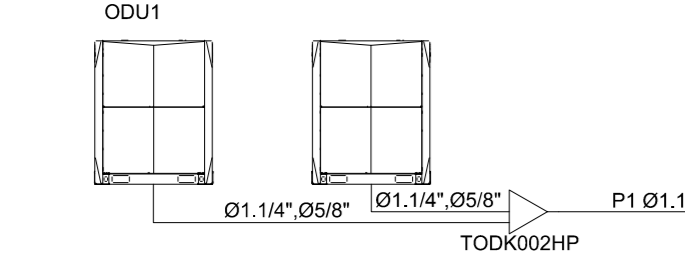
- 1 - CONFERIR MEDIDAS EM OBRA.
- 2 - TODAS AS MEDIDAS ESTÃO EM MILÍMETRO, EXCETO QUANDO INDICADO.
- 3 - AS COTAS PREVALECEM SOBRE O DESENHO.
- 4 - PARA QUISQUER DÚVIDAS OU DIVERGÊNCIAS SIGUIZ-ME IMEDIATAMENTE.
- 5 - O PROJETO DE CAPTAÇÃO E ENCAMINHAMENTO DO CONDENSADO SERÁ DE RESPONSABILIDADE DO PROJETO DE INSTALAÇÕES HIDROBANTÁRIAS.
- 6 - OS MVA EXAUSTORES SERÃO ACIONADOS VIA INTERRUPTOR DE LUZ.
- 7 - AS LINHAS FRIGORÍGENAS SERÃO ENCAMINHADAS QUITANDO-SE ASSEGUAR QUE AS DISTÂNCIAS MÁXIMAS ENTRE EVAPORADOR E CONDENSADOR, PREVISTAS PELO FABRICANTE, FOSSEM OBEDECIDAS CONFORME A CAPACIDADE DO EQUIPAMENTO.
- 8 - AS BÍTULAS DAS LINHAS FRIGORÍGENAS APRESENTADAS EM PROJETO DEVERÃO SER CONFIRMADAS PELO INSTALADOR, PODENDO HAVER ALGUMA DIFERENÇA EM VIRTUDE DO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO ADQUIRIDO.
- 9 - OS FABRICANTES INDICADOS NESTE PROJETO SERVEM COMO REFERÊNCIA, PODENDO SER SUBSTITUÍDOS POR OUTROS SIMILARES, DESDE QUE OBEDECIDAS AS CARACTERÍSTICAS TÉCNICO-OPERACIONAIS.
- 10 - A EMPRESA CONTRATADA DEVERÁ REALIZAR VISITAÇÃO LOCAL, DE FORMA A VERIFICAR POSSÍVEIS INTERFERÊNCIAS DO PROJETO COM AS DEMAIS INSTALAÇÕES E COMUNICAR À CONTRATADA E AO PROJETISTA A NECESSIDADE DE ALTERAÇÕES.
- 11 - ESTE PROJETO FOI DESENVOLVIDO CONFORME AS EXIGÊNCIAS DA NORMA 16.401 PARTES 1, 2 E 3 DA ABNT.
- 12 - AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DESTA INSTALAÇÃO ENCONTRAM-SE DESCRITAS DETALHADAMENTE NO MEMORIAL TÉCNICO DESCRITIVO, O QUAL FAZ PARTE DOS DOCUMENTOS DO PRESENTE PROJETO.
- 13 - O PROJETO FOI DESENVOLVIDO BASEADO NAS INFORMAÇÕES APRESENTADAS EM PLANTAS, VÍDEOS E FOTOS. O QUISQUER INTERFERÊNCIAS NÃO CONSIDERADAS DEVERÃO SER COMUNICADAS À AUTORA DO PROJETO PARA AVALIAÇÃO DAS ALTERAÇÕES.
- 14 - AS BÍTULAS DAS LINHAS FRIGORÍGENAS APRESENTADAS EM PROJETO DEVERÃO SER CONFIRMADAS PELO INSTALADOR, PODENDO HAVER ALGUMA DIFERENÇA EM VIRTUDE DO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO ADQUIRIDO.

LEGENDA

- TUBO DE COBRE
- LINHA DE LÍQUIDO (psi)
- LINHA DE SUÇÃO (psi)

CENTRO DE REABILITAÇÃO HFA SISTEMA 01

ODU 112.53133.88 kW IDU Tonel 12.5276.64133.82 kW
4TVW03R00E000AA
ODU1



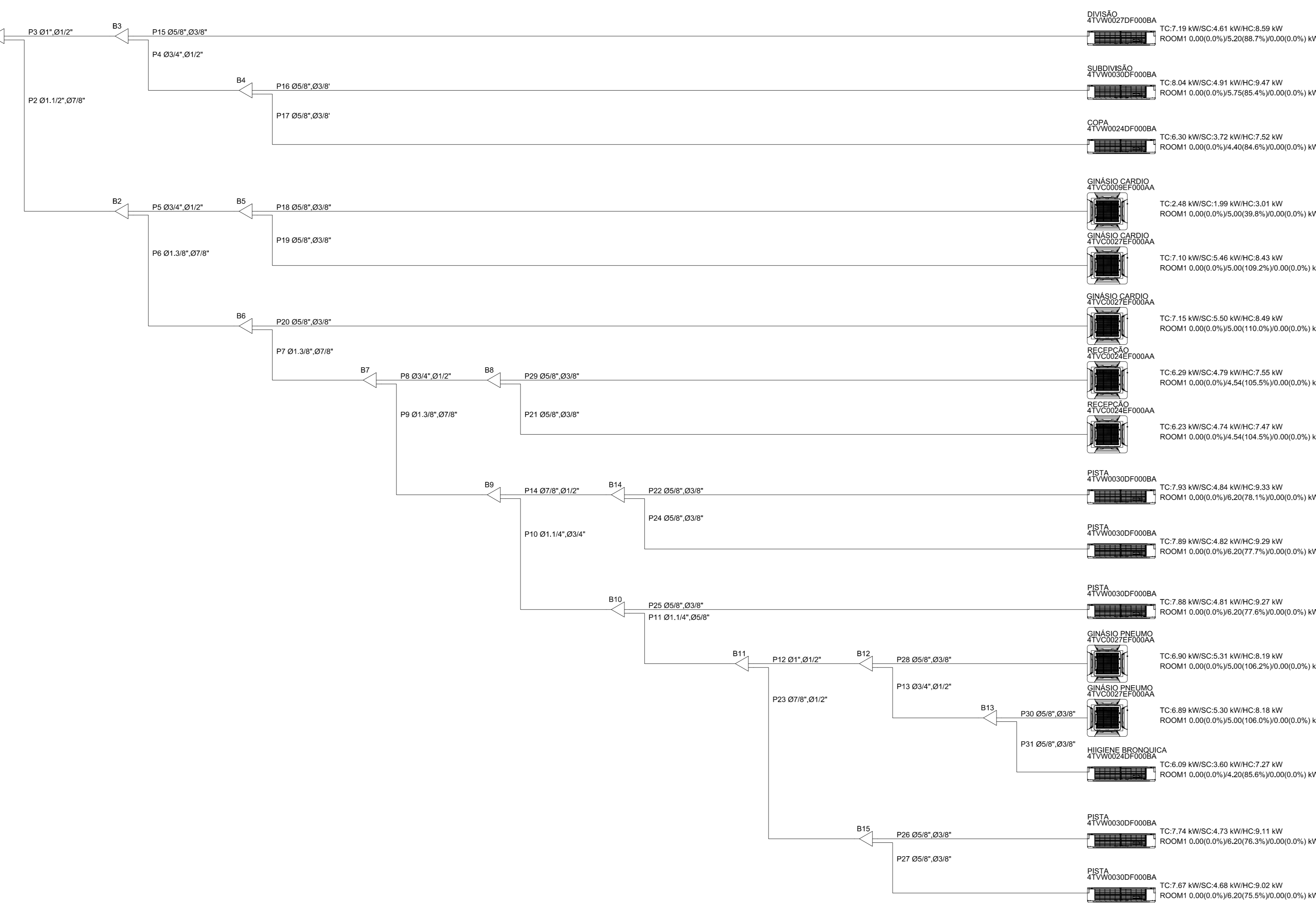
Branch list

SYMBOL	MODEL
B1	TRDK344HP
B2	TRDK544HP
B3	TRDK124HP
B4	TRDK699HP
B5	TRDK699HP
B6	TRDK229HP
B7	TRDK229HP
B8	TRDK699HP
B9	TRDK229HP
B10	TRDK229HP
B11	TRDK229HP
B12	TRDK124HP
B13	TRDK699HP
B14	TRDK699HP
B15	TRDK699HP

Pipe list

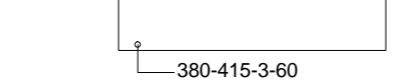
SYMBOL	LIQUID	GAS	LENGTH
P1	022.2	038.1	3.5m
P2	022.2	038.1	5.5m
P3	012.7	025.4	5.4m
P4	012.7	015.1	3.5m
P5	022.2	034.9	2.0m
P6	022.2	034.9	1.5m
P7	022.2	034.9	2.5m
P8	012.7	015.1	4.0m
P9	022.2	034.9	2.5m
P10	015.1	031.8	7.0m
P11	015.9	031.8	4.0m
P12	012.7	025.4	1.5m
P13	012.7	015.1	1.5m
P14	012.7	025.2	1.0m
P15	09.53	015.9	1.5m
P16	09.53	015.9	1.0m
P17	09.53	015.9	5.0m
P18	09.53	012.7	2.0m
P19	09.53	015.9	3.0m
P20	09.53	015.9	2.0m
P21	09.53	015.9	6.0m
P22	09.53	015.9	4.0m
P23	012.7	022.2	4.3m
P24	09.53	015.9	6.5m
P25	09.53	015.9	2.0m
P26	09.53	015.9	1.0m
P27	09.53	015.9	5.5m
P28	09.53	015.9	2.0m
P29	09.53	015.9	1.0m
P30	09.53	015.9	1.0m
P31	09.53	015.9	3.0m

DIAGRAMA FRIGORÍGENO
SEM ESCALA



CENTRO DE REABILITAÇÃO HFA SISTEMA 01

4TVW03R00E000AA
ODU1



380-415-3-80



220-240.60.1



220-240.60.1



220-240.60.1



220-240.60.1



220-240.60.1



220-240.60.1



220-240.60.1



220-240.60.1



220-240.60.1



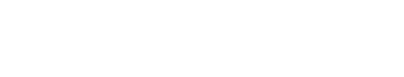
220-240.60.1



220-240.60.1



220-240.60.1



220-240.60.1



220-240.60.1



220-240.60.1



220-240.60.1



220-240.60.1



220-240.60.1



220-240.60.1



220-240.60.1



220-240.60.1



220-240.60.1



220-240.60.1



220-240.60.1



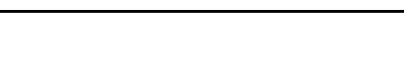
220-240.60.1



220-240.60.1

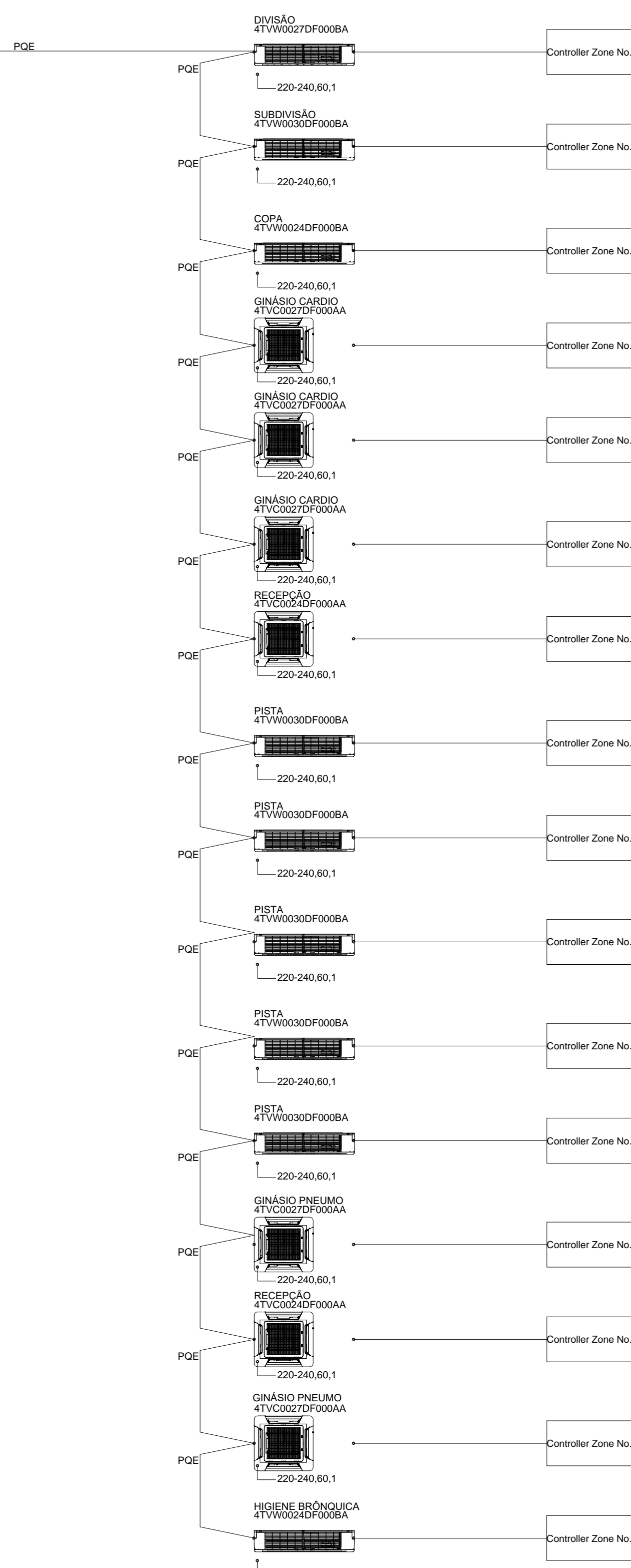


220-240.60.1



220-240.60.1

DIAGRAMA DE FIAÇÃO
SEM ESCALA



ENDEREÇO: ESTRADA CONTORNO DO BOSQUE, S/Nº - CRUZEIRO NOVO - BRASÍLIA/DF
PROPRIETÁRIO: HOSPITAL DAS FORÇAS ARMADAS
AUTOR DO PROJETO: DANIELA OHOFUGI - CREA 8940/D-DF
RESPONSÁVEL TÉCNICO: DANIELA OHOFUGI - CREA 8940/D-DF

PROPRIETÁRIO: _____
AUTOR DO PROJETO: DANIELA OHOFUGI - CREA 8940/D-DF
RESPONSÁVEL TÉCNICO: DANIELA OHOFUGI - CREA 8940/D-DF

Data da Revisão	Nº	Descrição
20/09/2021	00	Emissão Inicial

Engeclínic

Engenharia de Instalações
Rua Santa Fátima, 51 - Bloco 10 - Torre 10 - Edifício 1000
04088-000 - São Paulo - SP
Telefone: (11) 3333-1000
www.engeclinic.com.br

Cliente	Empreendimento
HOSPITAL DAS FORÇAS ARMADAS Av. Contorno do Bosque, S/N - Brasília DF	Centro de Reabilitação

Etapa	Tipo	Descrição
EXECUTIVO	DIAGRAMAS FRIGORÍGENO E DE FIAÇÃO	CLI-03

Disciplina	Responsável	Disciplina	Responsável
CLIMATIZAÇÃO	Jaqueline Rocha CAU A-108205-1	ARQUITETURA	Danieli Ohofugi CREA 8940/D-DF

067 - CIBRFA - ABC - EX - 003 - 011 - FOL - 000 - DWG