

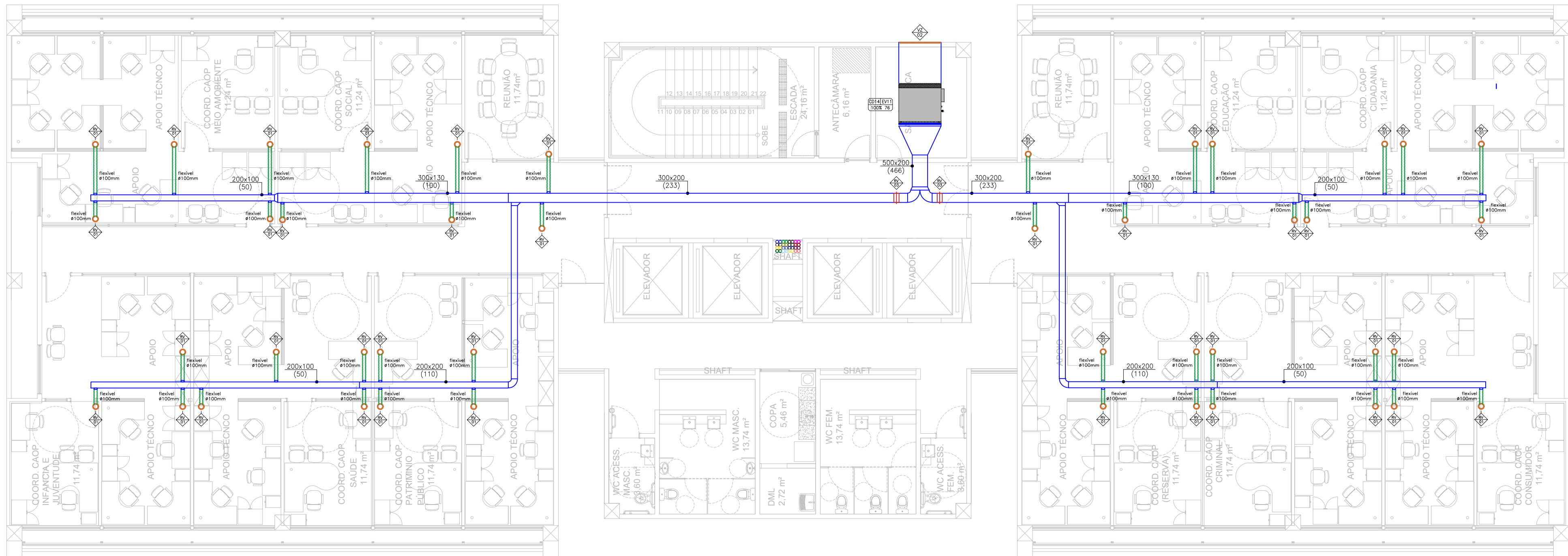


EQUIPAMENTOS (RESPONSABILIDADE FABRICANTE AR CONDICIONADO)				
ITEM	CAPAC.	DESCRIÇÃO	UNIDADES CONDENSADORAS	QUANT.
CD-01-01 CD-15-02 CD-16-01	20 HP	UNIDADE CONDENSADORA VRV INOVA Consumo: 18,00 kW. Ruido: 35 dB(A). MCA: 41,7 A. MFA: 50 A. Dimensões (AxLxP): 1.657x1.240x765 mm. Peso: 320 kg. Nível de Ruido Máximo Acústico: 62 dB(A). Cada módulo devem ter no mínimo 2 compressores. Referência: RXQ20TAYM – Daikin.		40
CD-15-03	18 HP	UNIDADE CONDENSADORA VRV INOVA Consumo: 15,40 kW. Ruido: 35 dB(A). MCA: 34,4 A. MFA: 35 A. Dimensões (AxLxP): 1.657x1.240x765 mm. Peso: 285 kg. Nível de Ruido Máximo Acústico: 62 dB(A). Cada módulo devem ter no mínimo 2 compressores. Referência: RXQ18TAYM – Daikin.		01
ITEM	CAPAC.	DESCRIÇÃO	UNIDADES EVAPORADORAS	QUANT.
EV01	7,500 BTU/h	UNIDADE EVAPORADORA VRV CASSETTE COMPACTO Consumo: 0,043 kW. Ruido: 35 dB(A). Dimensões (AxLxP): 260x575x575 mm (s/ painel). Peso: 15,5 kg. Ruido: 32 dB(A). Vazão: 522 m³/h. Referência: FXQ20SAYM – Daikin.		09
EV02	9,600 BTU/h	UNIDADE EVAPORADORA VRV CASSETTE COMPACTO Consumo: 0,043 kW. Ruido: 35 dB(A). Dimensões (AxLxP): 260x575x575 mm (s/ painel). Peso: 15,5 kg. Ruido: 33 dB(A). Vazão: 540 m³/h. Referência: FXQ22SAYM – Daikin.		29
EV03	12,300 BTU/h	UNIDADE EVAPORADORA VRV CASSETTE ROUND FLOW Consumo: 0,029 kW. Ruido: 35 dB(A). Dimensões (AxLxP): 256x840x840 mm (s/ painel). Peso: 19 kg. Ruido: 35 dB(A). Vazão: 780 m³/h. Referência: FXQ32AWM – Daikin.		270
EV04	15,400 BTU/h	UNIDADE EVAPORADORA VRV CASSETTE ROUND FLOW Consumo: 0,036 kW. Ruido: 35 dB(A). Dimensões (AxLxP): 256x840x840 mm (s/ painel). Peso: 19 kg. Ruido: 35 dB(A). Vazão: 1.020 m³/h. Referência: FXQ40AWM – Daikin.		18
EV05	19,100 BTU/h	UNIDADE EVAPORADORA VRV CASSETTE ROUND FLOW Consumo: 0,040 kW. Ruido: 35 dB(A). Dimensões (AxLxP): 256x840x840 mm (s/ painel). Peso: 19 kg. Ruido: 35 dB(A). Vazão: 1.080 m³/h. Referência: FXQ50AWM – Daikin.		48
EV06	24,200 BTU/h	UNIDADE EVAPORADORA VRV CASSETTE ROUND FLOW Consumo: 0,063 kW. Ruido: 35 dB(A). Dimensões (AxLxP): 256x840x840 mm (s/ painel). Peso: 22 kg. Ruido: 36 dB(A). Vazão: 1.260 m³/h. Referência: FXQ63AWM – Daikin.		04
EV07	30,700 BTU/h	UNIDADE EVAPORADORA VRV CASSETTE ROUND FLOW Consumo: 0,096 kW. Ruido: 35 dB(A). Dimensões (AxLxP): 256x840x840 mm (s/ painel). Peso: 22 kg. Ruido: 37 dB(A). Vazão: 1.350 m³/h. Referência: FXQ80AWM – Daikin.		10
EV08	54,600 BTU/h	UNIDADE EVAPORADORA VRV CASSETTE ROUND FLOW Consumo: 0,203 kW. Ruido: 35 dB(A). Dimensões (AxLxP): 298x840x840 mm (s/ painel). Peso: 26 kg. Ruido: 48 dB(A). Vazão: 2.130 m³/h. Referência: FXQ140AWM – Daikin.		21
EV09	19,100 BTU/h	UNIDADE EVAPORADORA VRV H WALL Consumo: 0,060 kW. Ruido: 35 dB(A). Dimensões (AxLxP): 900x1.050x268 mm. Peso: 15 kg. Ruido: 42 dB(A). Vazão: 900 m³/h. Referência: FXAQ50AYM – Daikin.		36
EV10	47,800 BTU/h	UNIDADE EVAPORADORA VRV DUTO 100% AR EXTERNO Consumo: 0,359 kW. Ruido: 35 dB(A). Dimensões (AxLxP): 470x744x1.100 mm. Peso: 86 kg. Vazão: 1.080 m³/h. Pr.Est.Msx.: 219 Pa. Referência: FXMQ80FVJUI – Daikin.		04
EV11	76,400 BTU/h	UNIDADE EVAPORADORA VRV DUTO 100% AR EXTERNO Consumo: 0,548 kW. Ruido: 35 dB(A). Dimensões (AxLxP): 470x1.380x1.100 mm. Peso: 123 kg. Vazão: 1.680 m³/h. Pr.Est.Msx.: 239 Pa. Referência: FXMQ200FVJUI – Daikin.		11
EV12	95,500 BTU/h	UNIDADE EVAPORADORA VRV DUTO 100% AR EXTERNO Consumo: 0,638 kW. Ruido: 35 dB(A). Dimensões (AxLxP): 470x1.380x1.100 mm. Peso: 123 kg. Vazão: 2.100 m³/h. Pr.Est.Msx.: 257 Pa. Referência: FXMQ260FVJUI – Daikin.		01
ACESSÓRIOS (RESPONSABILIDADE CLIENTE/INSTALADOR)				
ITEM		DESCRIÇÃO		QUANT.
-	VALVULA DE SERVIÇO	Referência: GBC 1/4" – Danfoss		410
-	VALVULA DE SERVIÇO	Referência: GBC 1/2" – Danfoss		410
-	VALVULA DE SERVIÇO	Referência: GBC 3/8" – Danfoss		51
-	VALVULA DE SERVIÇO	Referência: GBC 5/8" – Danfoss		39
-	VALVULA DE SERVIÇO	Referência: GBC 3/4" – Danfoss		11
-	VALVULA DE SERVIÇO	Referência: GBC 7/8" – Danfoss		01
GR01		GRELHA DE INSULFAÇÃO DE AR COM REGISTRO DE VAZÃO		09
GR02		GRELHA DE INSULFAÇÃO DE AR COM REGISTRO DE VAZÃO		06
VZ01		VENEZIANA AR EXTERIOR COM FILTRO G4 E TELA DE PROTEÇÃO		04
VZ02		VENEZIANA AR EXTERIOR COM FILTRO G4 E TELA DE PROTEÇÃO		12
RVA		REGULADOR DE VAZÃO SISTEMA DE RENOVACÃO DE AR		387
RV01		REGISTRO DE VAZÃO CONSTANTE		01
RV02		REGISTRO DE VAZÃO CONSTANTE		01
RV03		REGISTRO DE VAZÃO CONSTANTE		18
RV04		REGISTRO DE VAZÃO CONSTANTE		01
RV05		REGISTRO DE VAZÃO CONSTANTE		03
RV06		REGISTRO DE VAZÃO CONSTANTE		02
RV07		REGISTRO DE VAZÃO CONSTANTE		01
ACESSÓRIOS (RESPONSABILIDADE FABRICANTE)				
ITEM		DESCRIÇÃO		QUANT.
-	REFNET – CONEXAO DE COBRE	KHRP26A227 – Daikin		56
-	REFNET – CONEXAO DE COBRE	KHRP26A3377 – Daikin		35
-	REFNET – CONEXAO DE COBRE	KHRP26A7277 – Daikin		67
-	REFNET – CONEXAO DE COBRE	KHRP26A7377 – Daikin		43
-	REDUÇÃO PARA REFNET	KHRP26A7377 – Daikin		43
-	CONJUNTO DE CONEXAO DE COBRE PARA UNIDADE INTERNA HEADERPACK SHP	BHF8RHP62 – Daikin		47
-	CONJUNTO DE CONEXAO DE COBRE PARA UNIDADE INTERNA HEADERPACK 10HP	BHF10RHP62 – Daikin		09
-	CONJUNTO DE CONEXAO DE COBRE PARA UNIDADE INTERNA HEADERPACK 18HP	BHF18RHP62 – Daikin		03
-	PANEL TOUCH SCREEN DE 10" – COM SOFTWARE DE GERENCIAMENTO	DCM601A51 – Daikin		01
-	BACKET CABLE SOFTWARE (PARA INTERFACE COM AUTOMAÇÃO PREDIAL)	DCM00A51 – Daikin		01
-	SOFTWARE DE ACESSO A REDE WIFI E REDES 4G	SWMPC1 – Daikin		01
-	SOFTWARE DE ACESSO A WEB	DCM00A751 – Daikin		01
LEGENDA				
	Tubulação frigorífica (linhas de líquido e de sucção)		Válvula de serviço GBC (Danfoss)	



## 8º PAVIMENTO

## CAOP'S

DATA	REVISÃO	DESCRIÇÃO

PROPRIETÁRIO: MPPE / PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA-PGJ - CNPJ: 24.417.065/0001-03

AUTORIA DO PROJETO: ARQUITETO e URBANISTA - ALTEMAR ROBERTO BARBOSA FREITAS - CAU A17905-1

AUTORIA DO PROJETO: ENGENHEIRO MECÂNICO - ANTONIO JOSE HIRSCHILE - CREA 1806094533 RNP

EXECUÇÃO DA OBRA:



**MPPE**

**MUNICÍPIO PÚBLICO DE PERNAMBUCO**  
GOVERNADOR AGOSTINHO DE SAUSSE  
Rua São Miguel, 176 - Altogether - Recife/PE - CEP: 51010-017

**projeto de Renov. de ar**

Rua Bernardo Guimarães, nº 142, Santo Amaro, Recife/PE  
 Fone/Fax: (81) 3445.5341, Cel (81) 9.8667.0055  
 e-mail : rbfempreendimentos@rbfempreendimentos.com.br



**RBF**  
**EMPREENDIMENTOS**

PLANTA BAIXA 8º PAVIMENTO

CONTEÚDO

PROJETO DE CLIMATIZAÇÃO PARA CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIO CORPORATIVO, PARA OCUPAÇÃO PELO MINISTÉRIO PÚBLICO DE PERNAMBUCO, EM TERRENO SITUADO À RUA TREZE DE MAIO, SANTO AMARO, Nº 207, RECIFE - PE (TERRENO ANEXO AO GALPÃO DA CTUJ).

EQUIPE	DATA	ESCALA NUMÉRICA	PRANCHA
	SETEMBRO/21	1/100	06/12