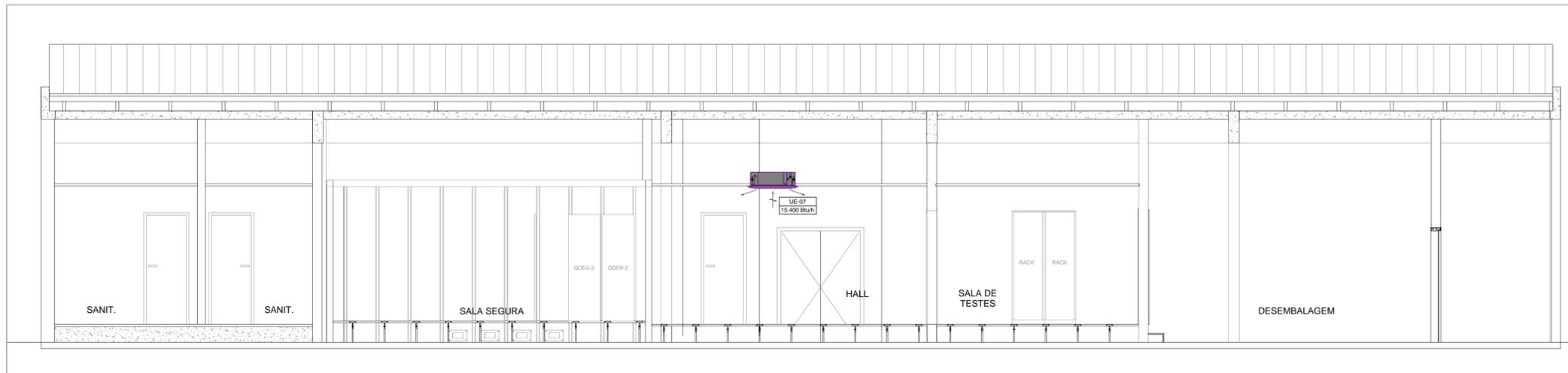
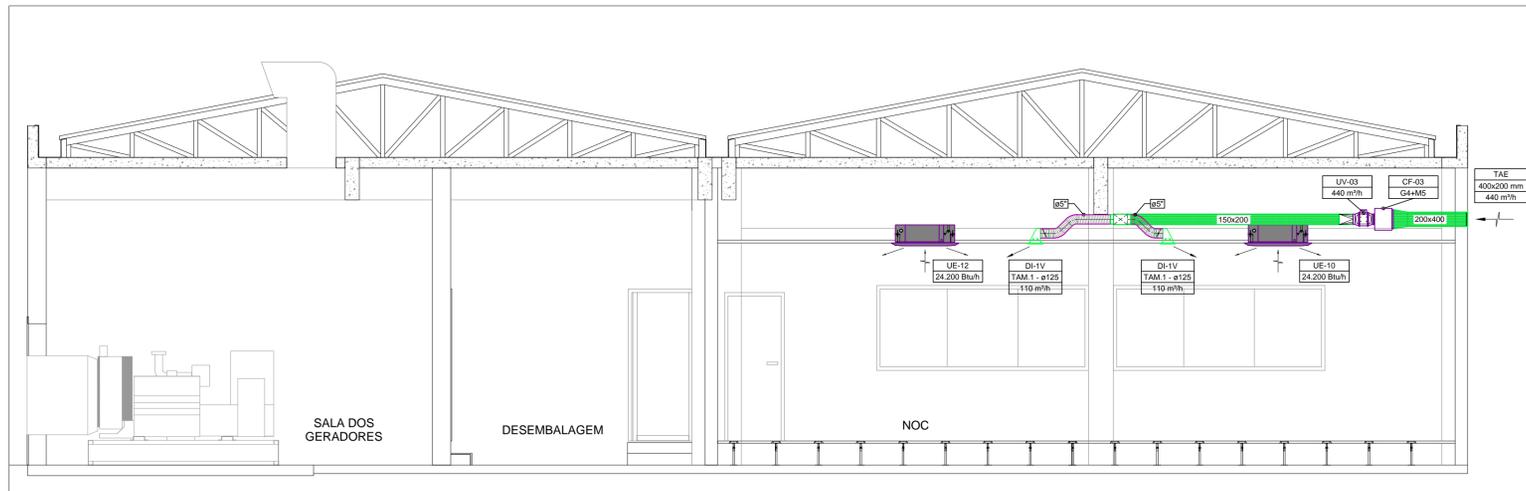


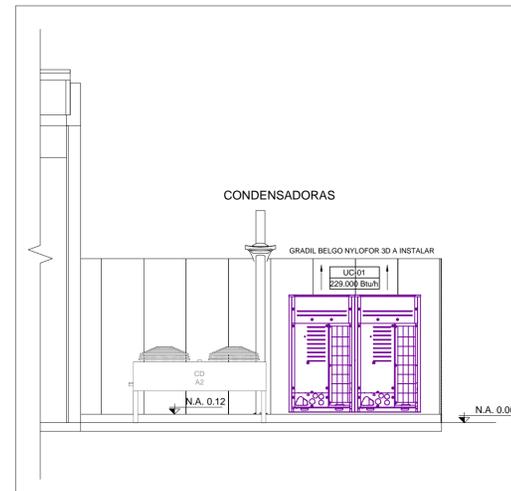
02 CORTE A-A
ESCALA: 1/50



03 CORTE B-B
ESCALA: 1/50



04 CORTE C-C
ESCALA: 1/50



05 CORTE D-D
ESCALA: 1/50

LEGENDA	
ITEM	DESCRIÇÃO
	DUTO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA, SEM ISOLAMENTO TÉRMICO. UTILIZAÇÃO: DUTOS DE RENOVACÃO DE AR.
	DUTO CIRCULAR FLEXÍVEL FABRICADO EM ALUMÍNIO, POLIÉSTER E ARAME BRONZEADO, COM BARREIRA DE VAPOUR, ISOLADO TÉRMICO E ACUSTICAMENTE COM LÂ DE VIDRO. DIÂMETRO INDICADO. REF.: MODELO SONODEC DA MULTIVAC OU EQUIVALENTE.
	TUBO LEVE DE PVC RÍGIDO, LINHA LEVE. DIÂMETRO 150 mm. UTILIZAÇÃO: EXAUSTÃO DA COPA.
DI-1V	DIFFUSOR DE AR DE Ø1 VIA, CONSTRUÍDO EM ALUMÍNIO, EQUIPADO COM CAIXA PLENUM, CHAPA EQUALIZADORA E REGISTRO BORBOLETA NO BOCAL. TAMANHO: REFERÊNCIA: TROPICAL, TROX, OU EQUIVALENTE.
GD	GRELHA DE DESCARGA DE AR, TAMANHO Ø150 mm, AUTOECHANTE, CONSTRUÍDA EM PLÁSTICO. REF.: MULTIVAC, SICFLUX OU EQUIVALENTE.
TAE	TOMADA DE AR EXTERIOR COMPOSTA POR VENEZIANA DE ALUMÍNIO, TELA DE PROTEÇÃO, REGISTRO DE LÂMINAS CONVERGENTES E ELEMENTO FILTRANTE CLASSE G4. DIMENSÕES: CONFORME INDICAÇÃO. REFERÊNCIA: TROPICAL, TROX, OU EQUIVALENTE.
VRP	VENEZIANA INDESSALVEL PARA INSTALAÇÃO EM PORTA, CONSTRUÍDA EM ALUMÍNIO COM ALETAS FIXAS HORIZONTAIS EM V. MOLDURA DUPLA, FORNECIDA NA COR BRANCA. REFERÊNCIA: TROPICAL, TROX, OU EQUIVALENTE.
CF-01 CF-02 CF-03	CAIXA FILTRANTE EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA, CLASSE DE FILTRAGEM: FILTROS G4 + M5. REFERÊNCIA: MODELO MFL-R DA SOLER & PALAU.
CRF	CONTROLE REMOTO DE NAVEGAÇÃO COM FIO E TIMER PARA PROGRAMAÇÃO HORÁRIA/SEMANAL. REF.: MODELO BRCTEG DA DAIKIN.

CONDICIONADORES DE AR TIPO MULTI SPLIT VRF						
UNIDADES CONDENSADORAS (UNIDADES EXTERNAS)						
TAG	DESCRIÇÃO	FAIXA DE CAPACIDADE (HP)	CAPACIDADE NOMINAL DE REFRIGERAÇÃO (Btu/h)	MASSA TOTAL (kg)	PONTO DE FORÇA CONSUMO NOMINAL	
UC-01	UNIDADE CONDENSADORA VRF, COMPRESSORES SCROLL INVERTER, FLUIDO REFRIGERANTE HFC R-410A, SOMENTE FRIO. REFERÊNCIAS: DAIKIN; TOSHIBA; HITACHI; LG; MIDEA	24.0	229.000	213x213	380V - 3F - 60Hz 15.0 kW	
UNIDADES EVAPORADORAS (UNIDADES INTERNAS)						
TAG	MODELO	FAIXA DE CAPACIDADE (HP)	CAPACIDADE NOMINAL DE REFRIGERAÇÃO (Btu/h)	VAZÃO MÁXIMA DE AR (m³/h)	PESO UNITÁRIO (kg)	PONTO DE FORÇA CONSUMO NOMINAL
UE-01	HI WALL	2.5	24.200	1.140	14	220V - 1F - 60Hz 59 W
UE-02	HI WALL	1.5	15.400	720	14	220V - 1F - 60Hz 20 W
UE-03	CASSETE 04 VIAS	2.5	24.200	966	21	220V - 1F - 60Hz 86 W
UE-04	CASSETE 04 VIAS	2.5	24.200	966	21	220V - 1F - 60Hz 86 W
UE-05	CASSETE 04 VIAS	2.5	24.200	966	21	220V - 1F - 60Hz 86 W
UE-06	CASSETE 04 VIAS	2.5	24.200	966	21	220V - 1F - 60Hz 86 W
UE-07	CASSETE 04 VIAS	1.6	15.400	810	20	220V - 1F - 60Hz 83 W
UE-08	CASSETE 04 VIAS	1.6	15.400	810	20	220V - 1F - 60Hz 83 W
UE-09	CASSETE 04 VIAS	2.5	24.200	966	21	220V - 1F - 60Hz 86 W
UE-10	CASSETE 04 VIAS	2.5	24.200	966	21	220V - 1F - 60Hz 86 W
UE-11	CASSETE 04 VIAS	2.5	24.200	966	21	220V - 1F - 60Hz 86 W
UE-12	CASSETE 04 VIAS	2.5	24.200	966	21	220V - 1F - 60Hz 86 W

EQUIPAMENTOS DE VENTILAÇÃO				
TAG	VAZÃO NOMINAL DE AR (m³/h)	PRESSÃO ESTÁTICA (Pa)	MODELO/DESCRIÇÃO	PONTO DE FORÇA CONSUMO TOTAL
UV-01	100	-	VENTILADOR HELICOCENTRÍFUGO, CARÇAÇA EM POLIPROPILENO, HÉLICE EM ABS, ROLAMENTO DE ESFERAS DE LUBRIFICAÇÃO PERMANENTE, CORPO MOTOR DESMONTÁVEL, MOTOR DE 02 VELOCIDADES. REF.: MODELO TD-300125 DA SOLER & PALAU.	220V - 1F - 60Hz 34 W
UV-02	440	-	VENTILADOR HELICOCENTRÍFUGO, CARÇAÇA EM POLIPROPILENO, HÉLICE EM ABS, ROLAMENTO DE ESFERAS DE LUBRIFICAÇÃO PERMANENTE, CORPO MOTOR DESMONTÁVEL, MOTOR DE 03 VELOCIDADES. REF.: MODELO TD-500150 DA SOLER & PALAU.	220V - 1F - 60Hz 65 W
UV-03	440	-	VENTILADOR HELICOCENTRÍFUGO, CARÇAÇA EM AÇO, HÉLICE DE ALUMÍNIO, ROLAMENTO DE ESFERAS DE LUBRIFICAÇÃO PERMANENTE, CORPO MOTOR DESMONTÁVEL, MOTOR DE 02 VELOCIDADES. REF.: MODELO TD-1000250 DA SOLER & PALAU.	220V - 1F - 60Hz 65 W
UV-04	125	75	EXAUSTOR AXIAL COM COMPORTA ANTI RETORNO, LUZ PILOTO DE FUNCIONAMENTO, MOTOR COM PROTETOR TÉRMICO, ROLAMENTO DE ESFERAS, TEMPORIZADOR REGULÁVEL. REF.: SÉRIE SILENT-300 PLUS DA SOLER & PALAU OU EQUIVALENTE.	220V - 1F - 60Hz 30 W

A	LANÇAMENTO INICIAL	ROGER	AGO/2017
Rev.	Discriminação	Resp.	Data
EXECUÇÃO PROPRIETÁRIO			
		JFPE - JUSTIÇA FEDERAL PERNAMBUCO PERNAMBUCO	Pj nº 01
CLIMATIZAÇÃO TÉRREO CORTES		Prancha nº 02/04	Folia A
Versão A		Desenho: Roger Carvalho	Data: Agosto/2017
Escala: 1:50		Coordenador:	Arquivo: JFPE_AC-02_R00