

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DOS EQUIPAMENTOS

UNIDADES EVAPORADORAS

LOCAL ATENDIDO	UE-TER-11	UE-TER-13/13A	UE-TER-14	UE-TER-15	UE-TER-16	UE-TER-21	UE-TER-22	UE-TER-23	UE-TER-24	UE-TER-25	UE-TER-26	UE-TER-27	UE-TER-28	UE-TER-29
FABRICANTE DE REFERÊNCIA	MIDEA	MIDEA	MIDEA	MIDEA	MIDEA	MIDEA	MIDEA	MIDEA	MIDEA	MIDEA	MIDEA	MIDEA	MIDEA	MIDEA
MODELO DE REFERÊNCIA	M2-1404DHNT	M2-1404DHNT	M2-1404DHNT	M2-2844DHNT	M2-1404DHNT	M2-1404DHNT	M2-3604DHNT	M2-9004DHNT	M2-9004DHNT	M2-9004DHNT	M2-11204DHNT	M2-11204DHNT	M2-11204DHNT	M2-11204DHNT
CAPACIDADE TÉRMICA (Btu/h)	47.800	24.300	24.300	9.600	47.800	47.800	12.300	9.600	30.700	30.700	1.596	1.596	1.596	1.596
VAZÃO DE AR (m³/h)	1.955	1.200	1.200	576	1.727	1.904	883	883	1.596	1.596	1.596	1.596	1.596	1.596
TENSÃO ELÉTRICA (V/F/Hz)	220/2/60	220/2/60	220/2/60	220/2/60	220/2/60	220/2/60	220/2/60	220/2/60	220/2/60	220/2/60	220/2/60	220/2/60	220/2/60	220/2/60
POTÊNCIA (W)	480	46	46	35	84	480	25	25	75	75	75	75	75	75
PRESSÃO ESTATICA (mmca)	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
CLASSE DE FILTRAGEM	G4	G4	G4	G4	G4	G4	G4	G4	G4	G4	G4	G4	G4	G4
PRESSÃO SONORA [dB(A)]	48/52	34/45	34/45	22/35	35/50	48/52	32/42	32/42	36/47	36/47	36/47	36/47	36/47	36/47
PESO EM OPERAÇÃO (kg)	70	29	29	21	36	70	27	26	34	34	34	34	34	34
QUANTIDADE	01	02	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
UNIDADE CONDENSADORA	UC-TER-01	UC-TER-01	UC-TER-01	UC-TER-01	UC-TER-01	UC-TER-02	UC-TER-02	UC-TER-02	UC-TER-02	UC-TER-02	UC-TER-02	UC-TER-02	UC-TER-02	UC-TER-02

UNIDADE EVAPORADORA

LOCAL ATENDIDO	AUDITÓRIO
FABRICANTE DE REFERÊNCIA	CARRIER
MODELO DE REFERÊNCIA	40 MAX/00T
CAPACIDADE TÉRMICA (Btu/h)	240.000
VAZÃO DE AR (m³/h)	10.694
TENSÃO ELÉTRICA (V/F/Hz)	220/3/60
POTÊNCIA DO CONJUNTO (kW)	32,5
PESO EM OPERAÇÃO (kg)	28
QUANTIDADE	01
UNIDADES CONDENSADORAS	UC-TER-03/04

UNIDADES EVAPORADORAS

LOCAL ATENDIDO	SALA 1/HOUSTICA
FABRICANTE DE REFERÊNCIA	MIDEA
MODELO DE REFERÊNCIA UC/UE	M2-100Q4DHNT
CAPACIDADE TÉRMICA (Btu/h)	34.100
VAZÃO DE AR (m³/h)	1.596
TENSÃO ELÉTRICA (V/F/Hz)	220/1/60
POTÊNCIA (W)	75
PRESSÃO ESTATICA (mmca)	10
CLASSE DE FILTRAGEM	G4
PRESSÃO SONORA [dB(A)]	36/47
PESO EM OPERAÇÃO (kg)	32
QUANTIDADE	02
UNIDADES CONDENSADORAS	UC-TER-04/05

UNIDADES CONDENSADORAS

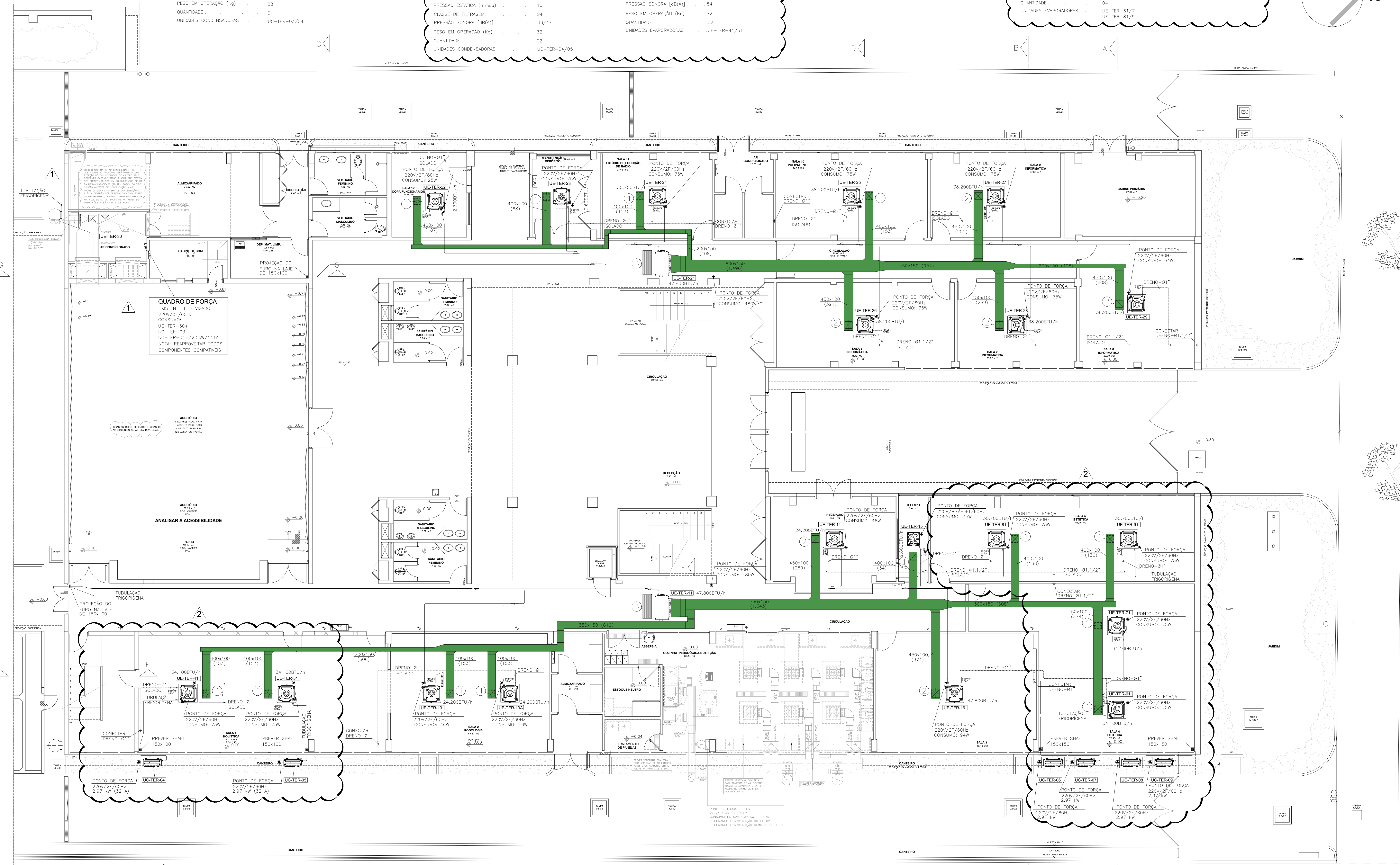
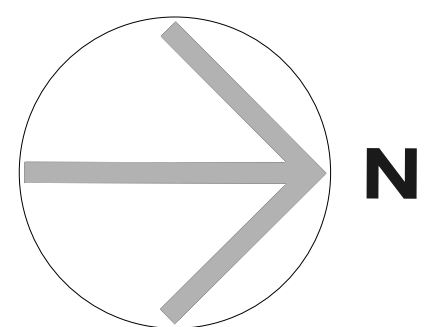
LOCAL ATENDIDO	SALA 1/HOUSTICA
FABRICANTE DE REFERÊNCIA	MIDEA
MODELO DE REFERÊNCIA	MDX-H100W/DHNT
CAPACIDADE TÉRMICA (Btu/h)	34.100
CONSUMO (kW)	2,97
TENSÃO ELÉTRICA (V/F/Hz)	220/1/60
PRESSÃO SONORA [dB(A)]	54
PESO EM OPERAÇÃO (kg)	72
QUANTIDADE	02
UNIDADES EVAPORADORAS	UE-TER-41/51

UNIDADES EVAPORADORAS

LOCAL ATENDIDO	SALA 4
FABRICANTE DE REFERÊNCIA	MIDEA
MODELO DE REFERÊNCIA	M2-100Q4DHNT
CAPACIDADE TÉRMICA (Btu/h)	34.100
VAZÃO DE AR (m³/h)	1.596
TENSÃO ELÉTRICA (V/F/Hz)	220/1/60
POTÊNCIA (W)	75
PRESSÃO ESTATICA (mmca)	10
CLASSE DE FILTRAGEM	G4
PRESSÃO SONORA [dB(A)]	36/47
PESO EM OPERAÇÃO (kg)	32
QUANTIDADE	02
UNIDADES CONDENSADORAS	UC-TER-06/07

UNIDADES CONDENSADORAS

LOCAL ATENDIDO	SALA 4/SALA 5
FABRICANTE DE REFERÊNCIA	MIDEA
MODELO DE REFERÊNCIA	MDX-H100W/DHNT
CAPACIDADE TÉRMICA (Btu/h)	34.100
CONSUMO (kW)	2,97
TENSÃO ELÉTRICA (V/F/Hz)	220/1/60
PRESSÃO SONORA [dB(A)]	54
PESO EM OPERAÇÃO (kg)	72
QUANTIDADE	04
UNIDADES EVAPORADORAS	UE-TER-61/71



- NOTAS:
- 1 - DIMENSÕES EM MILÍMETROS, EXCETO TUBULAÇÕES EM POLEGADAS E OUTRAS INDICADAS.
 - 2 - NÚMEROS ENTRE PARENTÊSES INDICAM VAZÃO DE AR.
 - 3 - PREVER FECHAMENTO DOS FUROS APÓS A MONTAGEM DAS REDES DE DUTOS E TUBULAÇÕES.
 - 4 - TODO O PROJETO FOI EFETUADO COM BASE NOS DADOS TÉCNICOS E DIMENSIONAIS DOS EQUIPAMENTOS E COMPONENTES REFERENCIADOS (MARCAS E MODELOS), SENDO QUE ESTES DADOS DEVERÃO SER CONFIRMADOS NA OCASIÃO DA COMPRA E EXECUÇÃO; CASO HAJA MUDANÇA DE FABRICANTES, ESTE PROJETO DEVERÁ SER AJUSTADO PELA EMPRESA INSTALADORA.
 - 5 - TODOS OS JOELHOS E CURVAS DEVERÃO SER PROVIDOS DE VEAS DEFLETORAS SIMPLES.
 - 6 - PARA CORTES, VER DESENHO 1792-CL-PE-004-COR-PAV.

LEGENDA:

— DUTO DE AR CONDICIONADO

PLANTA DO PAVIMENTO TÉRREO

ESC. 1/75

</