



PLANTA DA COBERTURA – BLOCO FRONTAL
ESCALA 1:50

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DOS EQUIPAMENTOS

UNIDADES CONDENSADORAS		UC-1SS-13	UC-1SS-11	SELF CONTAINED ROOFTOP	RT-COB-01
LOCAL ATENDIDO		ACADÊMIA (SUBSOLO)	SALA JOGOS/BELEZA (SS)	RECEPÇÃO/CIRCUL./SAGUÃO	
FABRICANTE DE REFERÊNCIA		DAIKIN	DAIKIN	CARRIER	
MODELO DE REFERÊNCIA		RHXYQ10ATL	REYQ8BTLS	40RT-25	
CAPACIDADE TÉRMICA (Kcal/h)		24.100	19.250	76.218	
POTÊNCIA DO CONJUNTO (kW)		6,5	5,7	22,2	
UNIDADES ATENDIDAS		UE-TT-01a04	UE-1SS-20a27	UE-1SS-20a27	
# GÁS / # LÍQUIDO (mm)		22,2/9,5	15,9-18,1/9,5	22,2/3/60	
TENSÃO ELÉTRICA (V/F/Hz)		220/3/60	220/3/60	220/3/60	
PESO EM OPERAÇÃO (Kg)		200	230	650	
QUANTIDADE		1	1	1	

UNIDADES CONDENSADORAS		UC-1SS-10	UC-1SS-12	UC-TER-01
LOCAL ATENDIDO		TEATRO (SUBSOLO)	GALERIA (SUBSOLO)	LARIEIRA E ESTAR
FABRICANTE DE REFERÊNCIA		DAIKIN	DAIKIN	DAIKIN
MODELO DE REFERÊNCIA		RHXYQ12ATL	RHXYQ10ATL	RHXYQ10ATL
CAPACIDADE TÉRMICA (Kcal/h)		28.800	24.100	24.100
POTÊNCIA DO CONJUNTO (kW)		8,0	6,5	6,5
UNIDADES ATENDIDAS		UE-1SS-18	UE-1SS-19	UE-TER-101
# GÁS / # LÍQUIDO (mm)		25,4/12,7	22,2/9,5	22,2/9,5
TENSÃO ELÉTRICA (V/F/Hz)		220/3/60	220/3/60	220/3/60
PESO EM OPERAÇÃO (Kg)		220	200	200
QUANTIDADE		1	1	1

LEGENDA

— DUTO DE INSULFAMENTO E OU RETORNO DE AR CONDICIONADO

UNIDADES CONDENSADORAS		UC-COB-02	UC-COB-03
FABRICANTE DE REFERÊNCIA		DAIKIN	DAIKIN
MODELO DE REFERÊNCIA		REYQ24BTLS	REYQ24BTLS
CAPACIDADE TÉRMICA (Kcal/h)		229.000	268.000
POTÊNCIA DO CONJUNTO (kW)		22,2	23,4
TENSÃO ELÉTRICA (V/F/Hz)		220/3/60	220/3/60
PESO EM OPERAÇÃO (Kg)		405	555
QUANTIDADE		01	01

UNIDADES CONDENSADORAS		UC-COB-01	UC-TER-05
LOCAL ATENDIDO		RECEPÇÃO/CIRC./SAGUÃO	CENTRAL RESERVA E VIZINHAS (TERÇO)
FABRICANTE DE REFERÊNCIA		CARRIER	DAIKIN
MODELO DE REFERÊNCIA		38EV-15	RHXYQ28ATL
CAPACIDADE TÉRMICA (Kcal/h)		76.218	87.500
POTÊNCIA DO CONJUNTO (kW)		22,2	19,3
# GÁS / # LÍQUIDO (mm)		2x34,9/2x15,9	21,8/19,1
UNIDADES ATENDIDAS		RT-BLF-01	UE-TER-201a214
TENSÃO ELÉTRICA (V/F/Hz)		220/3/60	220/3/60
PESO EM OPERAÇÃO (Kg)		198+207	520
QUANTIDADE		1	1

TEKNIKA

PROJETOS E CONSULTORIA S.S.

R. BARÃO DO BANANAL, 300 | tel: (011) 3672-1657 | e-mail: tekni@teknika.com.br

cliente

SENAC – SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL

projeto

GRANDE HOTEL CAMPOS DO JORDÃO

11th

SISTEMA DE AR CONDICIONADO E EXAUSTÃO

PLANTA DA COBERTURA – BLOCO FRONTAL

desenho

11/09/23

projeto

11/09/23

desenho

11/09/23

base do projeto

11/09/23

INDICADA

11/09/23

PROJETO EXECUTIVO

1780-CU-EX-012-PLA-COB-R00