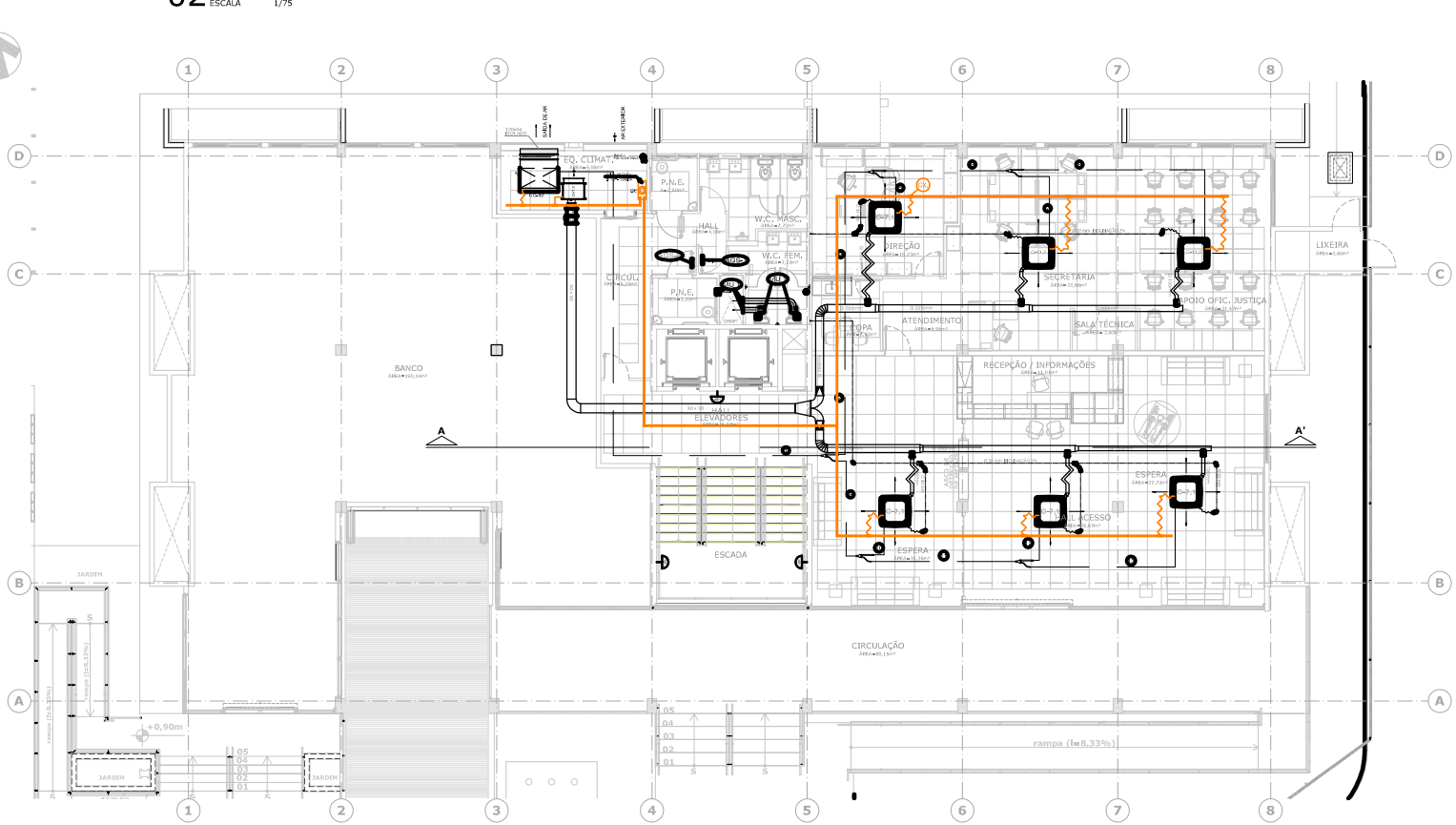
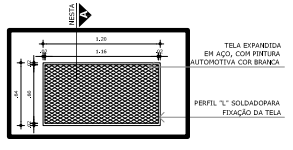
02 CORTE AA
ESCALA 1/75

ITEM	PAVIMENTO TÉRREO	QUANT.
CI-T.1	CASSETE DE 4 VIAS, CAPACIDADE TÉRMICA 7,1 kW (24.000 Btu/h), COMBUSTÍVEL ELÉTRICO 220 V, 220V, • 1Ø, REFRIGERANTE R410A, COM TERMOSTATO SEM FIO	4
CI-T.2	CASSETE DE 4 VIAS, CAPACIDADE TÉRMICA 11,2 kW (38.181 Btu/h), COMBUSTÍVEL ELÉTRICO 220 W, 220V, • 1Ø, REFRIGERANTE R410A, COM TERMOSTATO SEM FIO	2
ST	PORTA ACÚSTICA DE AÇO TROX MODELO ST 1.200 x 2.100 mm COM 1 FOLHA PINTURA EPOXI ABRINDO PARA A ESQUERDA. COM ALIZARAS E CADEADO	1
GB+	COLARINHO COM REGISTRO MASTERDUCT, MODELO CR, Ø100mm	6
DF	DUTO FLEXÍVEL SEM ISOLAMENTO TÉRMICO MASTERDUCT • MODELO MASTERNATURAL FLEX • Ø 4" (100 mm)	10 m
UCSO	UNIDADE CONDENSADORA SPRINT MODELO 28 (HYQ 12 A1S) • CAPACIDADE DE 30 kW, RATEIA EM TRIFÁSICA 380V, 12,1 kW, 60 Hz, COM PRESSÃO ESTÁTICA EXTERNA MAIOR QUE 60 Pa, ETC.	1
O-T	UNIDADE DE VENTILAÇÃO DE AR EXTERIOR TROPICAL MODELO OVT-2, 1.200 m³/h x 25 mmca, 0,75 CV, 380 V, 0,56 kW, 2,0 A, HORIZONTAL, C4, FILTRO G4 E FILTRO F9 (+PRÉ-FILTRO) • COM KIT TROX DE RESERVA	1
MULT	EXAUSTOR MULTI VAC • MODELO MURO 1.500 A • COM GRELHA EXTERNA AUTOPREVENTE • 240 m³/h • 60dBA • 0,5 mmca COM VÁLVULA ANTI • RETORNO E TIMER, LIGADO À ILUMINAÇÃO, COM DETECTOR DE PRESSÃO, POTÊNCIA ELÉTRICA DE 30W	3
AL	DUTO FLEXÍVEL SEM ISOLAMENTO TÉRMICO MULTI VAC • MODELO AUSEO 50 • Ø 8" (81 mm)	3 m
QT	QUADRO ELÉTRICO 380 V, 60 Hz, TERRA, NEUTRO • 18,93 kW • 40,5 A • VERIFICAR/DAS	1
DCF	DAMPER CORTA FOGO TROPICAL MODELO DCF 500x300-CP, COM PROLONGAMENTO DE 250 mm DISPARO MANUAL, ACIONAMENTO LADO DIREITO	1
AV	AMORTECEDOR DE VIBRAÇÃO VIBTECH LINHA ELASTÔMERO MODELO PLACA VT - 02	1
JF	JUNTA FLEXÍVEL MULTI VAC MODELO 450x100x65 mm • BOBINA DE 5m	1
VSHN-I	VENEZIANA DE ALUMÍNIO INDEVASSÁVEL TROPICAL MODELO VSHN-I 300x300 mm • COM MOLDURA DUPLA	2
P	PERFILADO GALVANIZADO PERFURADO 38 x 38 mm • COMPRIMENTO DE 6 m	52
L	JUNÇÃO L PARA PERFILADO PERFURADO 38 x 38 mm	2
T	JUNÇÃO T PARA PERFILADO GALVANIZADO PERFURADO 38 x 38 mm	1
G	GANCHO CURTO PARA PERFILADO 38 x 38 mm	26
GZZ	CANTONEIRA ZZ	50
D	DESCIDA VERTICAL EXTERNA PARA PERFILADO 38 x 38 mm	1
V	VERGALHÃO GALVANIZADO COM ROSCA UNC GROSSA, 20 FIOS/POL., Ø 1/4" • COMPRIMENTO DE 1,200 mm	40
PG	PORCA GALVANIZADA COM ARRUELA LISA • COM ROSCA UNC GROSSA, 20 FIOS/POL., Ø 1/4"	200
CH	CHUMBADOR CBA COM PARAFUSO Ø 1/4" x 2"	100
CX	CAIXA DE TOMADA COM RAL 10 A • 250 V, COM 0 PINO, COM 2 CONECTOR FÊMEA-CABO DE 1M LONG 1/4"	6
HVP	SISTEMA DE PROTEÇÃO HELLERMANNTYTON MODELO HVPP 16 • Ø 16 mm, COR PRETA, CAIXA COM 25 m FERRAMENTA DE APLICAÇÃO	1

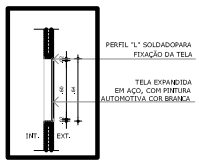
TÉRREO		
TABELA DE DIÂMETRO DE TUBULAÇÕES DE REFRIGERANTE		
TRECHO	COMPRIMENTO(pç)	L. DE SUCÇÃO (mm) / LÍQUIDO (mm)
1	10	Ø 28,6 / Ø 12,7
2	3,0	Ø 22,2 / Ø 9,53
3	5,0	Ø 12,7 / Ø 6,35
4	6,5	Ø 22,2 / Ø 9,53
5	3,0	Ø 15,9 / Ø 9,53
6	4,0	Ø 19,1 / Ø 9,53
7	2,0	Ø 15,9 / Ø 9,53
8	8,0	Ø 15,9 / Ø 9,53
9	3,0	Ø 15,9 / Ø 9,53
10	3,0	Ø 12,7 / Ø 6,35
11	4,8	Ø 15,9 / Ø 9,53
12	3,0	Ø 15,9 / Ø 9,53
13	7,3	Ø 15,9 / Ø 9,53



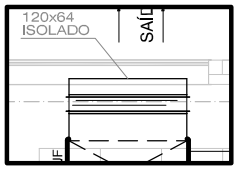
01 PLANTA BAIXA PAV. TÉRREO
ESCALA 1/75



04 ELEVAÇÃO
ESCALA 1/25



05 CORTE A
ESCALA 1/25



03 PLANTA BAIXA
ESCALA 1/25

obra
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO 7ª REGIÃO
título
REFORMA - EDIFÍCIO FÓRUM AUNTRAN NUNES
assunto
CLIMATIZAÇÃO - PROJETO EXECUTIVO
código do projeto
0001-CLIM-FORUM_A_NUNES-PE-PLA-LAY-TER-R01

coordenador			
EXPEDITO DEUSDARÁ	9/12/2013	ZALDO SOTERO	9/12/2013
responsável técnico			
ZALDO SOTERO	9/12/2013	PL. BAIXA PAV. TER.	1/75
responsável pelo projeto		CORTE AA	1/75
ZALDO SOTERO	9/12/2013		
desenho de origem			

\\ARQ2-PC\Projetos\TRT\A03 DETALHES

MDB ARQUITETURA
MDB BRASIL ARQUITETOS
Rua José Vilar, 473 - Fortaleza, Ceará
CEP 60.135-280
Fone/Fax (+55 85) 3244-6033
mdbrasil@mdbbrasil.com
www.mdbbrasil.com

folha
0001