AVISO

ESTE DESENHO NÃO PODERÁ SER ALTERADO, COPIADO OU USADO SOB NENHUM PRETEXTO SEM AUTORIZAÇÃO POR ESCRITO DO AUTOR. DIREITOS AUTORAIS SOBRE O PROJETO DE ENGENHARIA RESERVADOS CONFORME LEI FEDERAL Nº9610 DE 19 DE FEVEREIRO DE 1998

SIMBOLOGIAS

VAZÃO EM m3/h
SENTIDO DO FLUXO
4820

DIMENSÕES DO DUTO EM mm
750x280
2760
VAZÃO DO TRECHO EM m3/h

- SENTIDO DO FLUXO INSUFLAMENTO
- SENTIDO DO FLUXO RETORNO
- SENTIDO DO FLUXO AR EXTERIOR

DIÂMETRO DO TUBO EM mm
DN 100
25,00
VAZÃO DO TRECHO EM m3/h

NOTAS

A - TODAS AS DIMENSÕES ESTÃO EM MILÍMETROS

B - ESPECIFICAÇÃO DE EQUIPAMENTO E REGISTROS DE AR VIDE CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

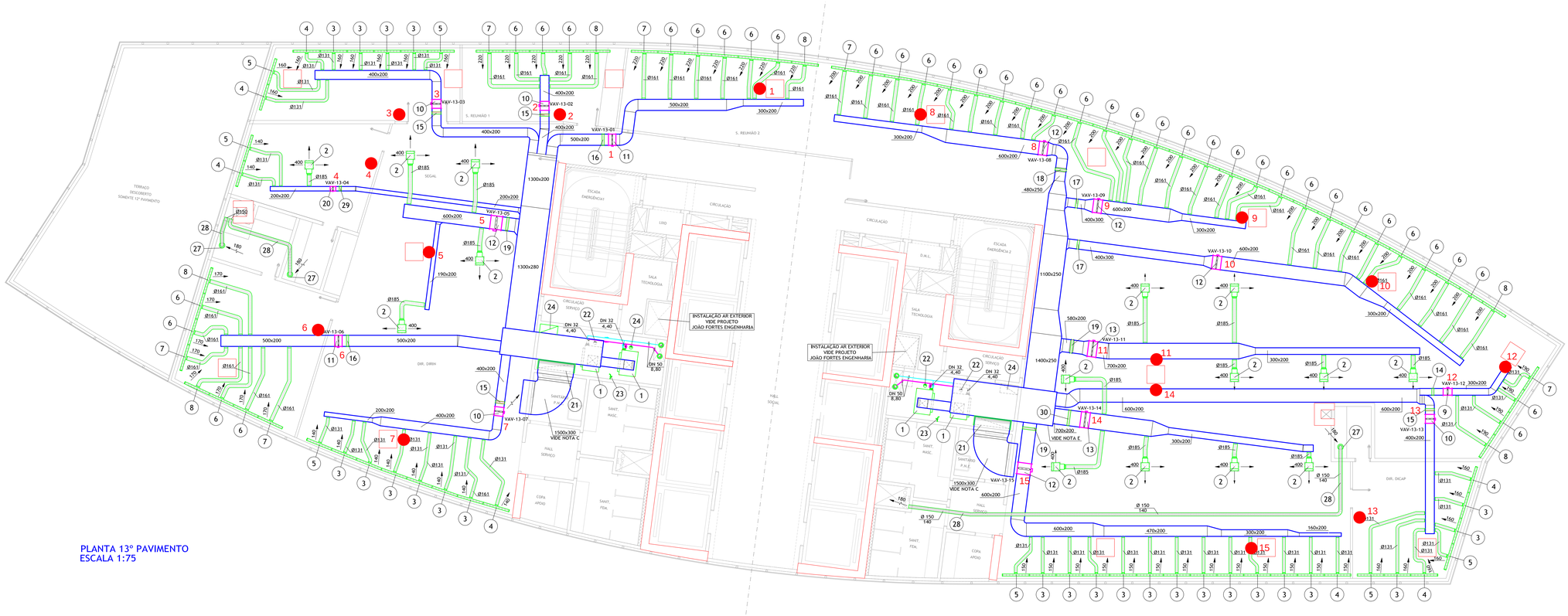
C - DUTO DE RETORNO REVESTIDO INTERNAMENTE COM ISOLAMENTO ACÚSTICO

D - VAZÃO MÁXIMA SIMULTÂNEA DOS FC's É DE 4600 m3/h

E - VAZÃO MÁXIMA SIMULTÂNEA DOS FC's É DE 5750 m3/h

F - SENSORES DE TEMPERATURA PARA CADA REGULADOR DE VAZÃO VAV, DEVE SE INSTALADO EM CADA AMBIENTE ATENDIDO A 1,5m DO PISO EM PONTO ONDE NÃO HAJA INCIDÊNCIA DE RADIAÇÃO SOLAR

MAPA CHAVE



PLANTA 13º PAVIMENTO
ESCALA 1:75

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT. PAVIMENTO
30	REGISTRO DE VAZÃO DE AR, TROX, MOD. RL-700x205	01
29	REGISTRO DE VAZÃO DE AR, TROX, MOD. RL-200x205	01
28	DUTO FLEXÍVEL ALUMINIZADO	-
27	EXAUSTOR PARA 180m³/h e 50Pa, SICTELL, MOD. BANHO 300 (24W/220V/1F)	03
26	CONEXÃO FLEXÍVEL	-
25	CALÇO EM MADEIRA DE LEI 150x150x100 COM NEOPRENE 150x150x25	16
24	QUADRO ELÉTRICO	02
23	PONTO DE ÁGUA	02
22	RALO PARA DRENO	04
21	REGISTRO DE VAZÃO DE AR, TROX, MOD. JIN-1600x345	02
20	REGULADOR DE VAZÃO, TROX, MOD. TVJD-EASY/200x200 ISOLADOS ACUSTICAMENTE	01
19	REGISTRO DE VAZÃO DE AR, TROX, MOD. RL-600x205	03
18	REGISTRO DE VAZÃO DE AR, TROX, MOD. RL-500x305	01
17	REGISTRO DE VAZÃO DE AR, TROX, MOD. RL-400x305	02
16	REGISTRO DE VAZÃO DE AR, TROX, MOD. RL-500x205	02
15	REGISTRO DE VAZÃO DE AR, TROX, MOD. RL-400x205	04
14	REGISTRO DE VAZÃO DE AR, TROX, MOD. RL-300x205	01
13	REGULADOR DE VAZÃO, TROX, MOD. TVJD-EASY/700x200 ISOLADOS ACUSTICAMENTE	02
12	REGULADOR DE VAZÃO, TROX, MOD. TVJD-EASY/600x200 ISOLADOS ACUSTICAMENTE	05
11	REGULADOR DE VAZÃO, TROX, MOD. TVJD-EASY/500x200 ISOLADOS ACUSTICAMENTE	02
10	REGULADOR DE VAZÃO, TROX, MOD. TVJD-EASY/400x200 ISOLADOS ACUSTICAMENTE	04
9	REGULADOR DE VAZÃO, TROX, MOD. TVJD-EASY/300x200 ISOLADOS ACUSTICAMENTE	01
8	DIFUSOR DE INSUFLAMENTO LINEAR, TROX, MOD. VS-D-50-1, L=1200mm, COM CANTONEIRA TERMINAL À ESQUERDA	06
7	DIFUSOR DE INSUFLAMENTO LINEAR, TROX, MOD. VS-D-50-1, L=1200mm, COM CANTONEIRA TERMINAL À DIREITA	06
6	DIFUSOR DE INSUFLAMENTO LINEAR, TROX, MOD. VS-D-50-1, L=1200mm, SEM CANTONEIRAS	39
5	DIFUSOR DE INSUFLAMENTO LINEAR, TROX, MOD. VS-D-35-1, L=1200mm, COM CANTONEIRA TERMINAL À ESQUERDA	07
4	DIFUSOR DE INSUFLAMENTO LINEAR, TROX, MOD. VS-D-35-1, L=1200mm, COM CANTONEIRA TERMINAL À DIREITA	07
3	DIFUSOR DE INSUFLAMENTO LINEAR, TROX, MOD. VS-D-35-1, L=1200mm, SEM CANTONEIRAS	24
2	DIFUSOR DE INSUFLAMENTO, TROX, MOD. ADLQ - VARYSET - TAMANHO 4	15
1	CONDICIONADOR DE AR TIPO FAN COIL, TRANE, MOD. WD06	04

REV. Nº.	DISCRIMINAÇÃO	DATA	PROJ.	DES.	SOLIC.	APROV.
0	1ª EMISSÃO	11/12/12	GEORGE	DEYVISON	-	-

Engenharia de Sistemas Térmicos S/S
FONE: (61) 3322 2180
CEL: (61) 9981-9114
CEP: 70.340-903
contato@sestermac.com.br
BRASÍLIA - DF

CLIENTE : CAIXA SEGUROS

OBRA : SHN QUADRA 01, ÁREA ESPECIAL A - BLOCO E

PROJ. : GEORGE RAULINO CREA 1000D/DF

CAD. : DEYVISON

DATA : DEZEMBRO/2012

ESC. : INDICADA

AR CONDICIONADO
13º PAVIMENTO
PLANTA BAIXA

PROJ. Nº : 0935

FOLHA Nº : IAC 16/XX