



PLANTA 12º PAVIMENTO
ESCALA 1:75

AVISO

ESTE DESENHO NÃO PODERÁ SER ALTERADO, COPIADO OU USADO SOB NENHUM PRETEXTO SEM AUTORIZAÇÃO POR ESCRITO DO AUTOR. DIREITO AUTORAIS SOBRE O PROJETO DE ENGENHARIA RESERVADOS CONFORME LEI FEDERAL Nº19.076 DE 19 DE FEVEREIRO DE 1998

SIMBOLOGIAS

VAZÃO EM m³/h

SENTIDO DO FLUXO

4820

SENTIDO DO FLUXO INSUFLETAMENTO

SENTIDO DO FLUXO RETORNO

SENTIDO DO FLUXO AR EXTERIOR

DIMENSÕES DO DUTO EM mm

750x280

2760

VAZÃO DO TRECHO EM m³/h

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 FCs É DE 4600 m³/h

E - VAZÃO MÁXIMA SIMULTÂNEA DOS FCs É DE 5750 m³/h

F - SENSORES DE TEMPERATURA PARA CADA REGULADOR DE VAZÃO VAV, DEVE SE INSTALAR EM CADA AMBIENTE ATENDENDO A 1,50 DO PISO DA PORTO ONDE NÃO HÁVA INCIDÊNCIA DE RADIAÇÃO SOLAR

MAPA CHAVE

33	COIFA PARA FOGAO COM AREA DE 1,0m²	01
32	REGULADOR DE VAZÃO, SICTELL, MOD. RYA, DIÂMETRO DE 150	01
31	DUTO FLEXÍVEL ALUMINIZADO	-
30	VENTILADOR EXAUSTOR PARA 340 m³/h e 110 Pa, SICTELL, MOD. MAXX 50 W/220V/1F	01
29	EXAUSTOR PARA 130m³/h e 80 Pa, SICTELL, MOD. BANHO 300 (30W/220V/1F)	04
28	DIFUSOR DE INSUFLETAMENTO, TROX, MOD. ADLQ - VARYSET - TAMANHO 5	04
27	DIFUSOR DE INSUFLETAMENTO, TROX, MOD. ADLQ - VARYSET - TAMANHO 2	02
26	CALÇO EM MADEIRA DE LEI 150x150x100 COM NEOPRENE 150x150x25	16
25	CONEXÃO FLEXÍVEL	-
24	QUADRO ELÉTRICO	02
23	PONTO DE ÁGUA	02
22	RALO PARA DRENO	04
21	REGISTRO DE VAZÃO DE AR, TROX, MOD. JN-1400x345	02
20	REGISTRO DE VAZÃO DE AR, TROX, MOD. RL-800x205	01
19	REGISTRO DE VAZÃO DE AR, TROX, MOD. RL-600x205	03
18	REGISTRO DE VAZÃO DE AR, TROX, MOD. RL-500x205	04
17	REGISTRO DE VAZÃO DE AR, TROX, MOD. RL-400x205	02
16	REGISTRO DE VAZÃO DE AR, TROX, MOD. RL-300x205	03
15	REGISTRO DE VAZÃO DE AR, TROX, MOD. RL-200x205	01
14	REGULADOR DE VAZÃO, TROX, MOD. TVJD-EASY/800x200 ISOLADOS ACUSTICAMENTE	01
13	REGULADOR DE VAZÃO, TROX, MOD. TVJD-EASY/600x200 ISOLADOS ACUSTICAMENTE	03
12	REGULADOR DE VAZÃO, TROX, MOD. TVJD-EASY/500x200 ISOLADOS ACUSTICAMENTE	04
11	REGULADOR DE VAZÃO, TROX, MOD. TVJD-EASY/400x200 ISOLADOS ACUSTICAMENTE	02
10	REGULADOR DE VAZÃO, TROX, MOD. TVJD-EASY/300x200 ISOLADOS ACUSTICAMENTE	03
9	REGULADOR DE VAZÃO, TROX, MOD. TVJD-EASY/200x200 ISOLADOS ACUSTICAMENTE	01
8	DIFUSOR DE INSUFLETAMENTO LINEAR, TROX, MOD. VS-D-50-1, L=1200mm, COM CANTONEIRA TERMINAL À ESQUERDA	08
7	DIFUSOR DE INSUFLETAMENTO LINEAR, TROX, MOD. VS-D-50-1, L=1200mm, COM CANTONEIRA TERMINAL À DIREITA	08
6	DIFUSOR DE INSUFLETAMENTO LINEAR, TROX, MOD. VS-D-50-1, L=1200mm, SEM CANTONEIRAS	39
5	DIFUSOR DE INSUFLETAMENTO LINEAR, TROX, MOD. VS-D-35-1, L=1200mm, COM CANTONEIRA TERMINAL À ESQUERDA	02
4	DIFUSOR DE INSUFLETAMENTO LINEAR, TROX, MOD. VS-D-35-1, L=1200mm, SEM CANTONEIRA TERMINAL À DIREITA	02
3	DIFUSOR DE INSUFLETAMENTO LINEAR, TROX, MOD. VS-D-35-1, L=1200mm, SEM CANTONEIRAS	19
2	DIFUSOR DE INSUFLETAMENTO, TROX, MOD. ADLQ - VARYSET - TAMANHO 4	05
1	CONDICIONADOR DE AR TIPO FAN COIL, TRANE, MOD. WD06	04
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT. PAVIMENTO

0	1ª EMISSÃO		05/12/12	GEORGE DEYVISON	-	-	-	-	-
REV. N.º	DISCRIMINAÇÃO		DATA	PROJ.	DES.	SOLIC.	APROV.		

Engenharia de Sistemas Térmicos S/S

CLIENTE: CAIXA SEGUROS

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

PROJ.: GEORGE RAULINO CREA 10000DF

CAD.: DEYVISON

DATA: DEZEMBRO/2012

INDICADA

AR CONDICIONADO 12º PAVIMENTO PLANTA BAIXA

PROJ. N.º: 0935

ESQUA N.º: IAC 15xx

PROJ.: 011.1322.2100

PROJ.: 011.1322.2101

PROJ.: 011.1322.2102

PROJ.: 011.1322.2103

PROJ.: 011.1322.2104

PROJ.: 011.1322.2105

PROJ.: 011.1322.2106

PROJ.: 011.1322.2107

PROJ.: 011.1322.2108

PROJ.: 011.1322.2109

PROJ.: 011.1322.2110

PROJ.: 011.1322.2111

PROJ.: 011.1322.2112

PROJ.: 011.1322.2113

PROJ.: 011.1322.2114

PROJ.: 011.1322.2115

PROJ.: 011.1322.2116

PROJ.: 011.1322.2117

PROJ.: 011.1322.2118

PROJ.: 011.1322.2119

PROJ.: 011.1322.2120

PROJ.: 011.1322.2121

PROJ.: 011.1322.2122

PROJ.: 011.1322.2123

PROJ.: 011.1322.2124

PROJ.: 011.1322.2125

PROJ.: 011.1322.2126

PROJ.: 011.1322.2127

PROJ.: 011.1322.2128

PROJ.: 011.1322.2129

PROJ.: 011.1322.2130

PROJ.: 011.1322.2131

PROJ.: 011.1322.2132

PROJ.: 011.1322.2133

PROJ.: 011.1322.2134

PROJ.: 011.1322.2135

PROJ.: 011.1322.2136

PROJ.: 011.1322.2137

PROJ.: 011.1322.2138

PROJ.: 011.1322.2139

PROJ.: 011.1322.2140

PROJ.: 011.1322.2141

PROJ.: 011.1322.2142

PROJ.: 011.1322.2143

PROJ.: 011.1322.2144

PROJ.: 011.1322.2145

PROJ.: 011.1322.2146

PROJ.: 011.1322.2147

PROJ.: 011.1322.2148

PROJ.: 011.1322.2149

PROJ.: 011.1322.2150

PROJ.: 011.1322.2151

PROJ.: 011.1322.2152

PROJ.: 011.1322.2153

PROJ.: 011.1322.2154

PROJ.: 011.1322.2155

PROJ.: 011.1322.2156

PROJ.: 011.1322.2157

PROJ.: 011.1322.2158

PROJ.: 011.1322.2159

PROJ.: 011.1322.2160

PROJ.: 011.1322.2161

PROJ.: 011.1322.2162

PROJ.: 011.1322.2163

PROJ.: 011.1322.2164

PROJ.: 011.1322.2165

PROJ.: 011.1322.2166

PROJ.: 011.1322.2167

PROJ.: 011.1322.2168

PROJ.: 011.1322.2169

PROJ.: 011.1322.2170

PROJ.: 011.1322.2171

PROJ.: 011.1322.2172

PROJ.: 011.1322.2173

PROJ.: 011.1322.2174

PROJ.: 011.1322.2175

PROJ.: 011.1322.2176

PROJ.: 011.1322.2177

PROJ.: 011.1322.2178

PROJ.: 011.1322.2179

PROJ.: 011.1322.2180

PROJ.: 011.1322.2181

PROJ.: 011.1322.2182

PROJ.: 011.1322.2183

PROJ.: 011.1322.2184

PROJ.: 011.1322.2185

PROJ.: 011.1322.2186

PROJ.: 011.1322.2187

PROJ.: 011.1322.2188

PROJ.: 011.1322.2189

PROJ.: 011.1322.2190

PROJ.: 011.1322.2191

PROJ.: 011.1322.2192

PROJ.: 011.1322.2193

PROJ.: 011.1322.2194

PROJ.: 011.1322.2195

PROJ.: 011.1322.2196

PROJ.: 011.1322.2197

PROJ.: 011.1322.2198

PROJ.: 011.1322.2199

PROJ.: 011.1322.2200