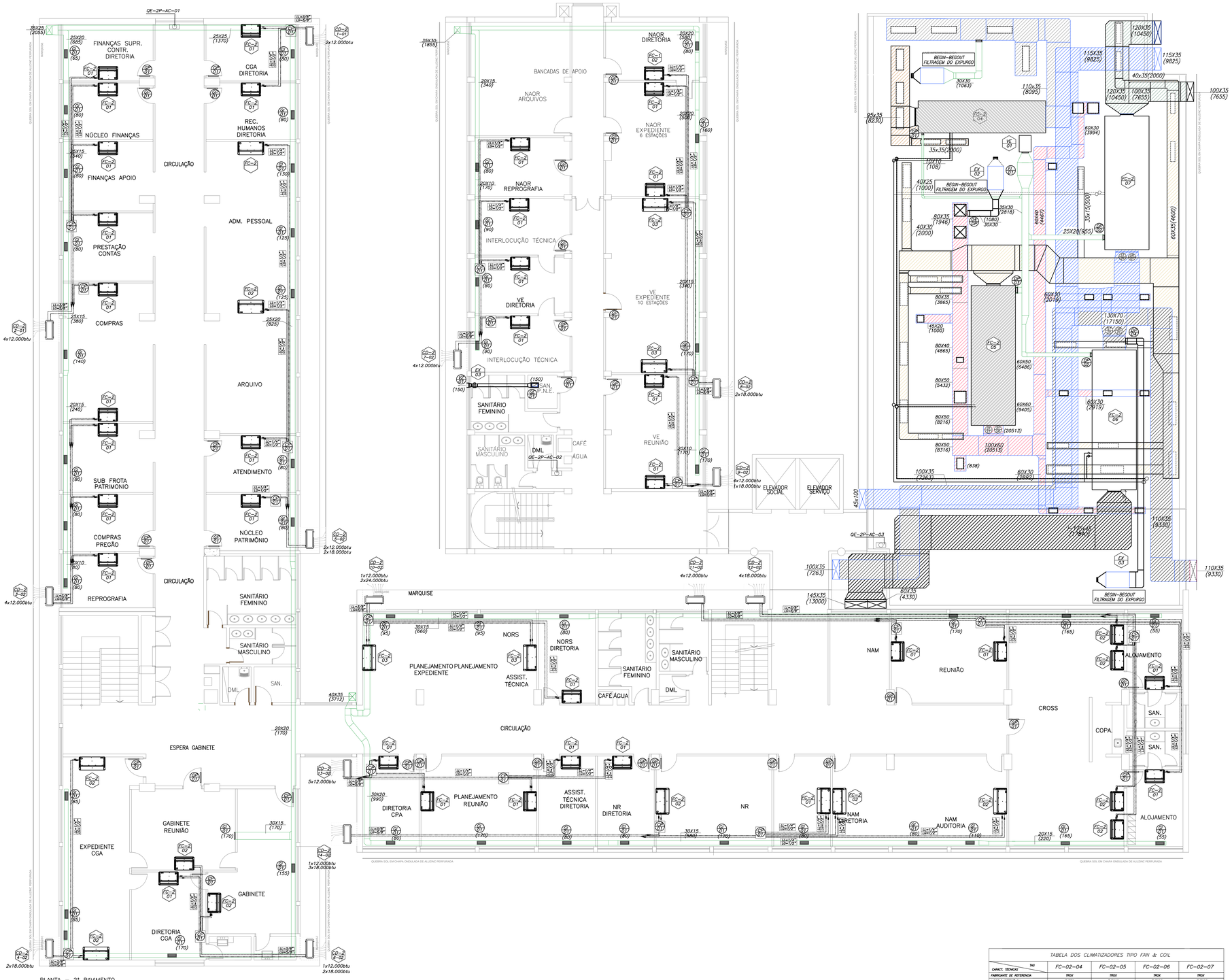

PLANTA – 2° PAVIMENTO
esc 1:75

PLANTA - 2º PAVIMENTO
esc 1:75

LISTA DE MATERIAIS

TAG	QTDE.	UNID.	DIMENSÃO	DESCRIÇÃO/ MODELO/ FABR. REFERÊNCIA
FI–01	PÇ	02	80X65X80	FILTRO BOLSA PARA DUTO CLASSE F5 MOD.– F111– FABR.– TROX
DP–01	PÇ	01	10X10	DAMPER DE REGULAGEM COM LÂMINAS OPOSTAS MOD.– RL–B– FABR.– TROX
DP–02	PÇ	02	20X20	DAMPER DE REGULAGEM COM LÂMINAS OPOSTAS MOD.– RL–B– FABR.– TROX
DP–03	PÇ	01	30X20	DAMPER DE REGULAGEM COM LÂMINAS OPOSTAS MOD.– RL–B– FABR.– TROX
DP–04	PÇ	03	30X30	DAMPER DE REGULAGEM COM LÂMINAS OPOSTAS MOD.– RL–B– FABR.– TROX
GI–01	PÇ	41	32,5X12,5	GRELHA DE INSUFLAMENTO DUPLA DEFLEXÃO COM REGISTRO MOD.– VAT–DG – FABR.– TROX
GP–01	PÇ	31	52,5x22,5	GRELHA DE PORTA MOD.– AGS–T– FABR.– TROX

LISTA DE EQUIPAMENTOS–NOVOS A FORNECER

TAG	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO/ MODELO/ FABR. REFERÊNCIA
FC–02 01	02	UN	COND. DE AR TIPO UNDERCELING CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES CAP.: NOM. 12.000 BTU/h–VAZÃO DE AR 680m3/h–VAZÃO DE ÁGUA.: 0,66m3/h CONS. 0,10KW–CORRENTE NOMINAL 0,4A–FILTRO G3
FC–02 02	39	UN	COND. DE AR TIPO UNDERCELING CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES CAP.: NOM. 18.000 BTU/h–VAZÃO DE AR 1150m3/h–VAZÃO DE ÁGUA.: 0,99m3/h CONS. 0,16KW–CORRENTE NOMINAL 0,8A–FILTRO G3
FC–02 03	10	UN	COND. DE AR TIPO UNDERCELING CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES CAP.: NOM. 24.000 BTU/h–VAZÃO DE AR 1860m3/h–VAZÃO DE ÁGUA.: 1,15m3/h CONS. 0,16KW–CORRENTE NOMINAL 0,9A–FILTRO G3

LISTA DE EQUIPAMENTOS–VENTILADOR

TAG	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO/ MODELO/ FABR. REFERÊNCIA
VE–01	01	UN	GABINETE DE VENTILAÇÃO PARA AR EXTERNO C/ VENTILADOR LIMIT LOAD MOD.: CLD–250 – ROT.:2491 RPM– MOTOR: 0,5 CV VAZÃO.:2818 m3/h P.E.:40 mmCA– FABRICANTE – PROJELMEC
EX–01	01	UN	VENTILADOR LIMIT LOAD SIMPLES ASPIRAÇÃO 8,7 VAZÃO:1580,3m3/h–P.E.:40mmCA MOD.: 270 – MOTOR ELÉTRICO: 0,5 CV–FABR. :PROJELMEC–BAGN–BAGOUT
EX–02	01	UN	VENTILADOR LIMIT LOAD SIMPLES ASPIRAÇÃO 8,7 VAZÃO:1580,3m3/h–P.E.:40mmCA MOD.: AD 274 – MOTOR ELÉTRICO: 0,5 CV–FABR. :PROJELMEC–BAGN–BAGOUT
EX–03	01	UN	VENTILADOR LIMIT LOAD SIMPLES ASPIRAÇÃO 8,7 VAZÃO:815m3/h–P.E.:40mmCA MOD.: AD 200 – MOTOR ELÉTRICO: 0,5 CV–FABR. :PROJELMEC–BAGN–BAGOUT
EX–04	01	UN	MICROVENTILADOR PARA EXAUSTÃO –VAZÃO 150m3/h – MOD.: MAXX100 TENSÃO: 220V/1F/60Hz – P.E 10mmca CONSUMO NOMINAL: 45W FABRICAÇÃO: SICTELL

TABELA DOS CLIMATIZADORES TIPO FAN & COIL

TAG / CARACT. TÉCNICAS	FC–02–04	FC–02–05	FC–02–06	FC–02–07
FABRICANTE DE REFERÊNCIA	TROX	TROX	TROX	TROX
MODELO REFERÊNCIA	TK272	TK2205	TK2205	TK2205
CAPAC. NOMINAL (TR)	10,0	30,0	30,0	30,0
CAPAC. TOTAL (kcal/h)	30,240	62,726	53,948	51,861
CAPAC. SENSÍVEL (kcal/h)	22,680	47,045	40,461	38,896
VAZÃO DE AR (m3/h)	7,200	20,743	17,840	17,150
VAZÃO DE AGUA GELADA (m3/h)	5,49	11,40	8,80	8,42
PRESSÃO ESTAT. EXT. (mmCA)	150	150	150	150
POTÊNCIA DO MOTOR (CV)	5,0	12,5	12,5	12,5
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (V)	220/3N/60Hz	220/3N/60Hz	220/3N/60Hz	220/3N/60Hz
TEMP. ENTRADA AGUA GELADA(°C)	7,0	7,0	7,0	7,0
TEMP. SAIDA AGUA GELADA(°C)	12,5	12,5	12,5	12,5
Nº DE ROWS/Nº CIRCUITOS	06	08	08	08
POSIÇÃO DO GABINETE	HORIZONTAL	HORIZONTAL	HORIZONTAL	HORIZONTAL
POSIÇÃO DESCARGA VENTILADOR	HORIZONTAL	HORIZONTAL	HORIZONTAL	HORIZONTAL
TIPO DO GABINETE	PINTURA ESPECIAL	PAREDE DUPLA	PAREDE DUPLA	PAREDE DUPLA
VENTILADOR	LIMIT LOAD	LIMIT LOAD	LIMIT LOAD	LIMIT LOAD
LADO MONTAGEM	ESQUERDO	DIREITA	DIREITA	ESQUERDO
FILTRO DE AR (CLASSE)	G3+F8	G3+F8	G3+F8	G3+F8
PESO (KG)	1200	1200	1200	1200
QUANTIDADE (PÇ)	01	01	01	01
POTÊNCIA DE AQUECIMENTO (KW)	3X4,5	3X6,0	3X6,0	3X6,0
CORRENTE DE AQUECIMENTO (A)	3X,47	4T,2	4T,2	4T,2
POTÊNCIA DE UMIDIFICAÇÃO (KW)	1X4,5	3X4,5	3X4,5	3X4,5
CORRENTE DE UMIDIFICAÇÃO (A)	11,82	3X,4	3X,4	3X,4
TIPO PARTIDA	DIRETA	DIRETA	DIRETA	DIRETA
AMBIENTE ATENDIDO	1° ANDAR	1° ANDAR	1°ANDAR	TÉRREO
CARACTERISTICAS:	PAINEIS MODULAR EM LINHA INDUSTRIAL C/ PAINEL TIPO SANDWICH C/ CX DE MOTOR E CAIXA DE FILTRAGEM ESTÉR, UMIDIFICAÇÃO E AQUECIMENTO PARA OPERAÇÃO AO TEMPO, COM ISOLAMENTO REFORÇADO PARA EVITAR CONDENSAÇÃO.			

NOTAS

3	REVISÃO_GERAL	29/06/2017
2	REVISÃO_GERAL	24/03/2014
1	REVISÃO_GERAL	15/12/2013
0	EMISSÃO_INICIAL	06/10/13

ARCHITECH
Consultoria e Planejamento Ltda.

AUTOR DO PROJETO | PROPRIETÁRIO | RESP. TÉCNICO

SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE – SUS/SP

GRUPO TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES

Av. Dr. Enéas de Carvalho Aguiar, nº.188, 3°andar
São Paulo–SP Cep 05403–000
Tel. (11)3066 8420 Fax (11)3066 8482

DIRETORIA
DRS XVI – SOROCABA
OBRA
R.COM. PEREIRA INACIO, 105 – SOROCABA – SP
REFERÊNCIA
PLANTA – PAVIMENTO 2°PAV.
PROJETO EXECUTIVO–AR CONDICIONADO
TÍTULO DO DESENHO
D–016/ARC
FOLHA 03/07
ESCALA 1:75
DATA 24/03/2014
ARQUIVO

DIRETOR DO PROJETO
Arq. ADHEMAR DIZIOLI FERNANDES
AUTORES DO PROJETO

COORDENADOR DO PROJETO
Arq. SARA JACOB
DESENHISTA