

CONCURSO PÚBLICO Nº 1900423

EMPREITADA PARA INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE AR CONDICIONADO NO EDIFÍCIO DO CSTLT

ESCLARECIMENTOS DAS PEÇAS Nº 004

Na sequência da apresentação de pedido de esclarecimentos às peças do presente procedimento por parte dos interessados e nos termos do art.º 50º do CCP, procede-se aos devidos esclarecimentos dentro do prazo da sua prestação:

OMNINSTAL-Eletricidade, S.A.

QUESTÃO 1: Vimos pela presente, solicitar a disponibilização das seguintes peças:

- Peças desenhadas das redes Aerólicas;
- Plantas das Instalações Mecânicas existentes.

ESCLARECIMENTO 1: *Junto se envia as peças desenhadas que dispomos das instalações mecânicas e aerólicas, constituído pelo Anexo I e II.*

- **ANEXO I** - AVAC_REDES AERÁULICAS – PLANTA DO PISO 0

- **ANEXO II** - AVAC_REDES AERÁULICAS – PLANTA DO PISO 1

IPST, IP, 10 de julho de 2023

O SERVIÇO DE APROVISIONAMENTO

Serviço: IPST, IP Serviços Centrais

Morada: Avenida Miguel Bombarda, 6 1000-208 Lisboa

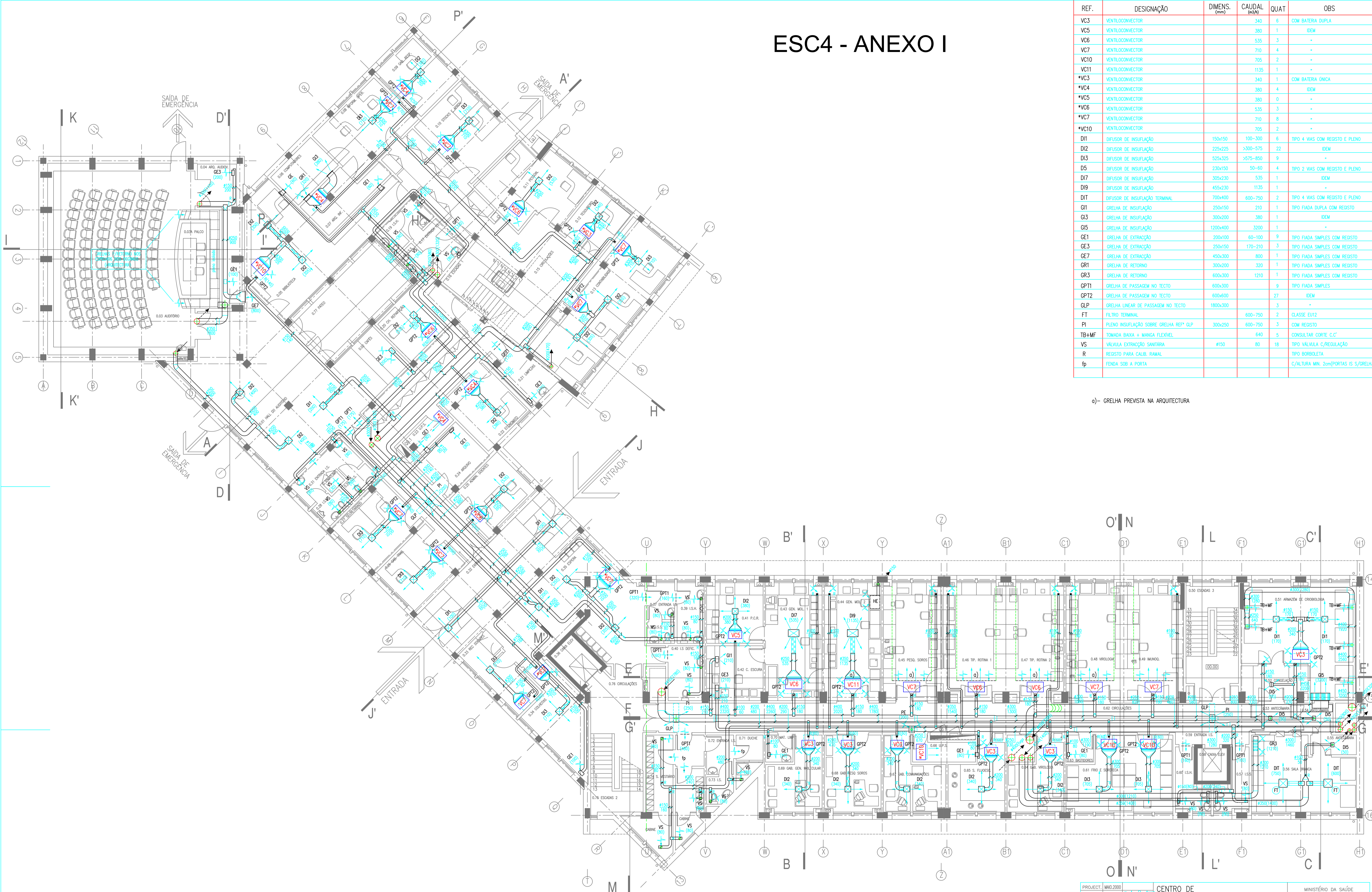
T +351 210063046

F +351 217921070

@ diripst@ipst.min-saude.pt

www.ipst.pt

ESC4 - ANEXO I

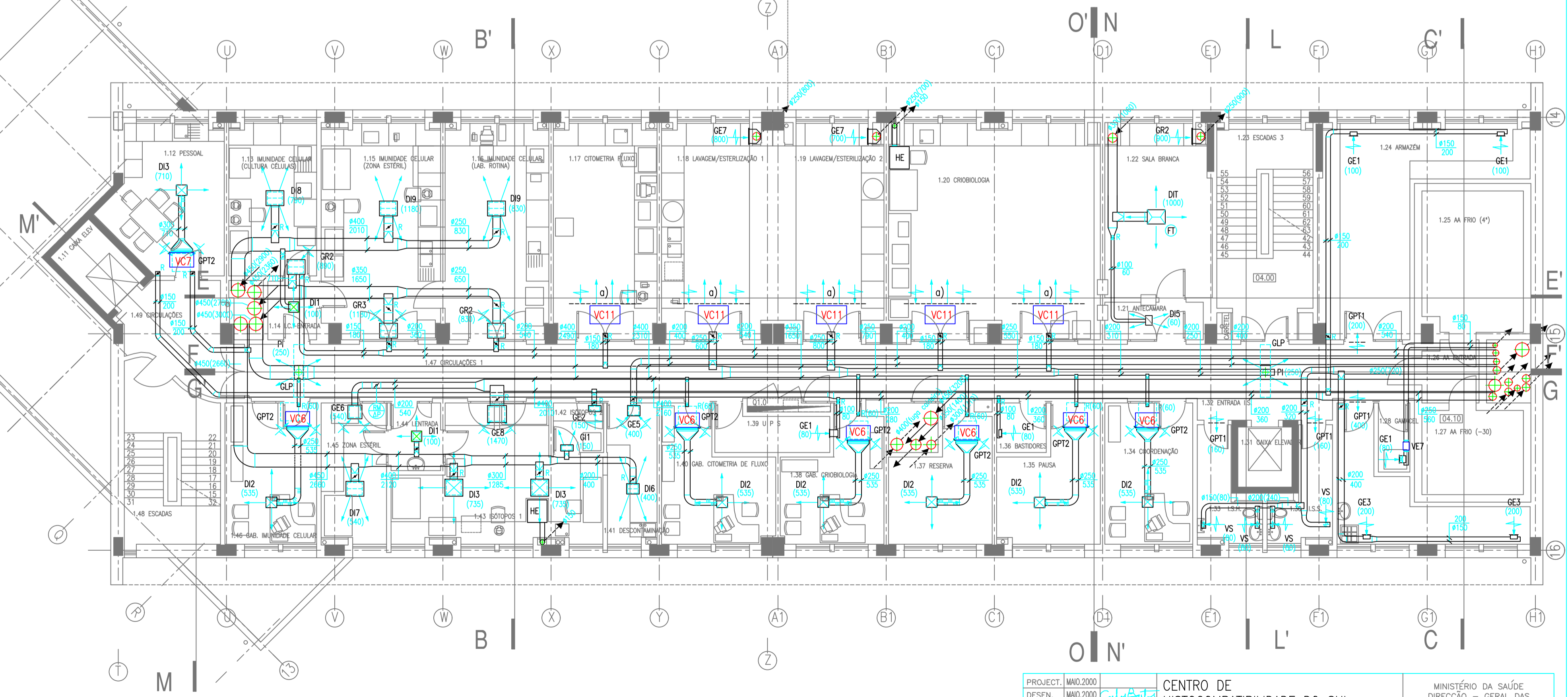
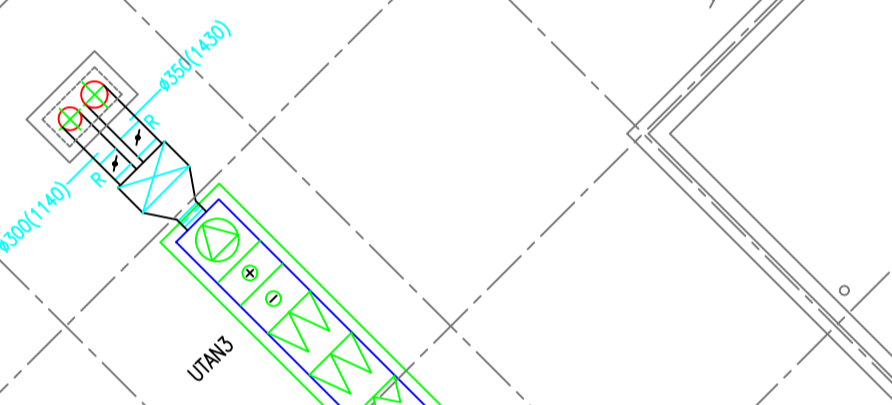
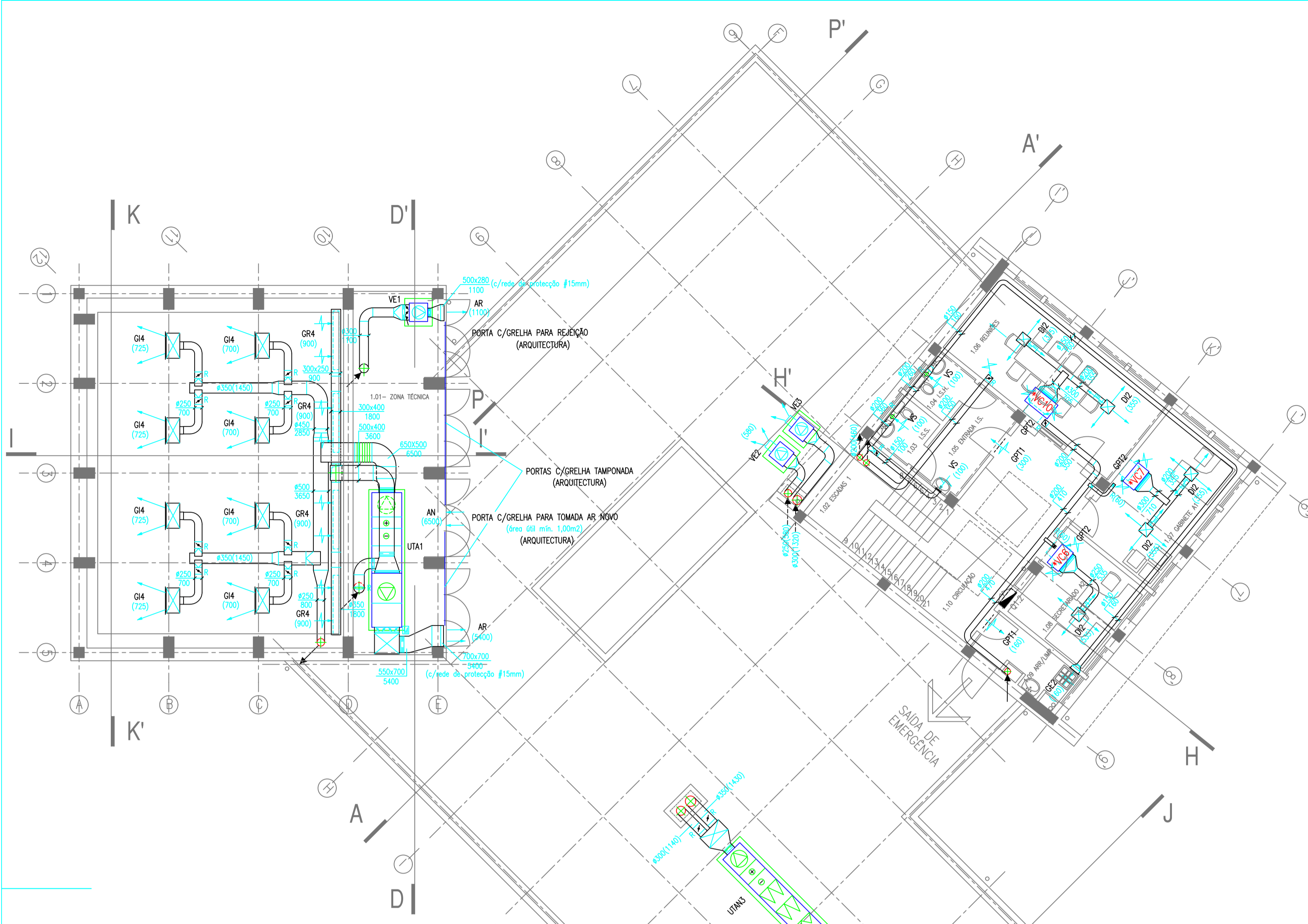


REF.	DESIGNAÇÃO	DIMENS. (mm)	CAUDAL (m³/h)	QUAT	OBS
VC3	VENTILOCONVECTOR		340	6	COM BATERIA DUPLA
VC5	VENTILOCONVECTOR		380	1	IDEM
VC6	VENTILOCONVECTOR		535	3	-
VC7	VENTILOCONVECTOR		710	4	-
VC10	VENTILOCONVECTOR		705	2	-
VC11	VENTILOCONVECTOR		1135	1	-
*VC3	VENTILOCONVECTOR		340	1	COM BATERIA ÚNICA
*VC4	VENTILOCONVECTOR		380	4	IDEM
*VC5	VENTILOCONVECTOR		380	0	-
*VC6	VENTILOCONVECTOR		535	3	-
*VC7	VENTILOCONVECTOR		710	8	-
*VC10	VENTILOCONVECTOR		705	2	-
DI1	DIFFUSOR DE INSUFLAÇÃO	150x150	100-300	6	TIPO 4 VAS COM REGISTO E PLENO
DI2	DIFFUSOR DE INSUFLAÇÃO	225x225	>300-575	22	IDEM
DI3	DIFFUSOR DE INSUFLAÇÃO	525x325	>575-850	9	-
D5	DIFFUSOR DE INSUFLAÇÃO	230x150	50-60	4	TIPO 2 VAS COM REGISTO E PLENO
DI7	DIFFUSOR DE INSUFLAÇÃO	305x230	535	1	IDEM
DI9	DIFFUSOR DE INSUFLAÇÃO	455x230	1135	1	-
DIT	DIFFUSOR DE INSUFLAÇÃO TERMINAL	700x400	600-750	2	TIPO 4 VAS COM REGISTO E PLENO
GI1	GRELHA DE INSUFLAÇÃO	250x150	210	1	TIPO FIADA DUPLA COM REGISTO
GI3	GRELHA DE INSUFLAÇÃO	300x200	380	1	IDEM
GI5	GRELHA DE INSUFLAÇÃO	1200x400	3200	1	-
GE1	GRELHA DE EXTRAÇÃO	200x100	60-100	9	TIPO FIADA SIMPLES COM REGISTO
GE3	GRELHA DE EXTRAÇÃO	250x150	170-210	3	TIPO FIADA SIMPLES COM REGISTO
GE7	GRELHA DE EXTRAÇÃO	450x300	800	1	TIPO FIADA SIMPLES COM REGISTO
GR1	GRELHA DE RETORNO	300x200	320	1	TIPO FIADA SIMPLES COM REGISTO
GR3	GRELHA DE RETORNO	600x300	1210	1	TIPO FIADA SIMPLES COM REGISTO
GPT1	GRELHA DE PASSAGEM NO TECTO	600x300		9	TIPO FIADA SIMPLES
GPT2	GRELHA DE PASSAGEM NO TECTO	600x600		27	IDEM
GLP	GRELHA LINEAR DE PASSAGEM NO TECTO	1800x300		3	-
FT	FILTRO TERMINAL		600-750	2	CLASSE EUJ2
PI	PLENO INSUFLAÇÃO SOBRE GRELHA REF* GLP	300x250	600-750	3	COM REGISTO
TB+MF	TOMADA BAIXA + MANGA FLEXÍVEL		640	5	CONSULTAR CORTE C.C'
VS	VÁLVULA DE PASSAGEM SANITÁRIA	Ø150	80	18	TIPO VÁLVULA C/REGULAÇÃO
R	REGISTO PARA CALIB. RAMAL				TIPO BORBOLETA
fp	FENDA SOB A PORTA				C/ALTURA MÍN. 2cm(PORTAS IS S/GRELHA)

a)- GRELHA PREVISTA NA ARQUITECTURA

PROJECT:	MAIO 2000	CENTRO DE HISTOCOMPATIBILIDADE DO SUL (HOSPITAL PÍLIDO VALENTE)	MINISTÉRIO DA SAÚDE DIRECÇÃO - GERAL DAS INSTALAÇÕES E EQUIPAMENTOS DA SAÚDE
DESEN.	MAIO 2000		
COPIOU			
VERIF.			
APROV.		PROJECTO DE EXECUÇÃO-INSTALAÇÕES MECÂNICAS	IM 103
ESCALAS	1:100	AVAC	
ARQ. CAD	CHS-M103.DWG	REDES AERÁLICAS	
		PLANTA DO PISO 0	SUBSTITUI : SUBSTITUIDO POR :

ESC4 - ANEXO II



REF.	DESIGNAÇÃO	DIMENS. (mm)	CAUDAL (m³/h)	QUAT	OBS
UTA1	UNIDADE TRATAMENTO DE AR (AUDITÓRIO)		6500	1	TIPO ESTAÇÃO CENTRAL
UTAN3	UNIDADE TRATAMENTO DE AR NOVO(S. ADMINST.)		2570	1	TIPO ESTAÇÃO CENTRAL
VE1	VENTILADOR DE EXTRACÇÃO AUDITÓRIO		1100	1	TIPO CENTRÍFUGO 2 ENTRADAS EM CAIXA
VE2	VENTILADOR DE EXTRACÇÃO LIMPA		580	1	TIPO CENTRÍFUGO 2 ENTRADAS EM CAIXA
VE3	VENTILADOR DE EXTRACÇÃO SUJA		1320	1	TIPO CENTRÍFUGO 2 ENTRADAS EM CAIXA
VC6	VENTILOCONNECTOR		535	6	COM BATERIA DUPLA
VC7	VENTILOCONNECTOR		710	1	IDEM
VC11	VENTILOCONNECTOR		1135	5	-
*VC6	VENTILOCONNECTOR		535	1	COM BATERIA ÚNICA
*VC7	VENTILOCONNECTOR		710	1	IDEM
*VC10	VENTILOCONNECTOR		705	1	-
DI1	DIFFUSOR DE INSUFLAÇÃO	150x150	100-300	2	TIPO 4 VAS COM REGISTO E PLENO
DI2	DIFFUSOR DE INSUFLAÇÃO	225x225	>300-850	11	IDEM
DI3	DIFFUSOR DE INSUFLAÇÃO	525x325	>875-850	3	-
D5	DIFFUSOR DE INSUFLAÇÃO	230x150	50-60	1	TIPO 2 VAS COM REGISTO E PLENO
DI6	DIFFUSOR DE INSUFLAÇÃO	305x150	400	1	IDEM
DI7	DIFFUSOR DE INSUFLAÇÃO	305x230	535	1	-
DI8	DIFFUSOR DE INSUFLAÇÃO	380x230	790	1	-
DI9	DIFFUSOR DE INSUFLAÇÃO	455x230	830-1180	2	-
DIT	DIFFUSOR DE INSUFLAÇÃO TERMINAL	700x400	1000	1	-
GI1	GRELHA DE INSUFLAÇÃO	250x150	150	1	TIPO FIADA DUPLA COM REGISTO
GI4	GRELHA DE INSUFLAÇÃO	500x300	700-725	8	IDEM
GE1	GRELHA DE EXTRACÇÃO	200x100	60-100	5	TIPO FIADA SIMPLES COM REGISTO
GE2	GRELHA DE EXTRACÇÃO	250x100	150-160	2	IDEM
GE3	GRELHA DE EXTRACÇÃO	250x150	200	2	-
GE5	GRELHA DE EXTRACÇÃO	300x200	400	1	-
GE6	GRELHA DE EXTRACÇÃO	300x300	540	1	-
GE7	GRELHA DE EXTRACÇÃO	450x300	700-800	2	-
GE8	GRELHA DE EXTRACÇÃO	450x450	1470	1	-
GR2	GRELHA DE RETORNO	450x300	830-900	3	TIPO FIADA SIMPLES COM REGISTO
GR3	GRELHA DE RETORNO	600x300	1180	1	IDEM
GR4	GRELHA DE RETORNO	1225x125	1180	4	TIPO LINEAR FIADA SIMPLES C/REGISTO
GPT1	GRELHA DE PASSAGEM NO TECTO	600x300		7	TIPO FIADA SIMPLES
GPT2	GRELHA DE PASSAGEM NO TECTO	600x600		10	IDEM
GLP	GRELHA LINEAR DE PASSAGEM NO TECTO	1800x300		2	-
FT	FILTRO TERMINAL		1000	1	CLASSE EU12
PI	PLENO INSUFLAÇÃO SOBRE GRELHA REP* GLP	300x250	600-750	3	COM REGISTO
VS	VALVULA EXTRACÇÃO SANITÁRIA	#150	80-100	7	TIPO VALVULA C/REGULAÇÃO
R	REGISTO PARA CALIB. RAMAL				TIPO BORBOLETA
fp	FENDA SOB A PORTA				C/ALTURA MÍN. 2cm(PORTAS IS 5/GRELHA)

NOTA - TODAS AS TOMADAS DE AR NOVO OU REJEIÇÕES, SERÃO PROTEGIDAS POR PROTECÇÃO TIPO BICO DE PATO COM REDE METÁLICA #10mm.
a)- GRELHA PREVISTA NA ARQUITECTURA

PROJECT: MAQ.2000	CENTRO DE HISTOCOMPATIBILIDADE DO SUL	MINISTÉRIO DA SAÚDE
DESEN: MAQ.2000	(HOSPITAL PULIDO VALENTE)	DIRECÇÃO - GERAL DAS INSTALAÇÕES E EQUIPAMENTOS DA SAÚDE
COPIU:	PROJECTO DE EXECUÇÃO-INSTALAÇÕES MECÁNICAS	IM 104
VERIF:	AVAC	
APROV:	REDES AERÁULICAS	
ESCALAS: 1:100	PLANTA DO PISO 1	SUBSTITUI :
ARQ. CAD: CHS-M104.DWG		SUBSTITUÍDO POR :