	Cliente:  <b>FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ</b>		No. INFOENG: <b>OE1246_D07_011_001_A1</b>	
	Obra: <b>OE1246</b>	Folha: <b>2</b>		

Título:  <div style="text-align: center;"> <b>LISTA I/O</b>  <b>CDTS - CENTRO DE DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO EM SAÚDE</b> </div>
--

ESTA FOLHA INDICE INDICA EM QUE REVISÃO ESTÁ CADA FOLHA NA EMISSÃO CITADA

REVISÃO	0	1	2	3	4	5	6	7	8	REVISÃO	0	1	2	3	4	5	6	7	8
FOLHAS										FOLHAS									
01	0									37									
02	0									38									
03	0									39									
04	0									40									
05	0									41									
06	0									42									
07	0									43									
08	0									44									
09										45									
10										46									
11										47									
12										48									
13										49									
14										50									
15										51									
16										52									
17										53									
18										54									
19										55									
20										56									
21										57									
22										58									
23										59									
24										60									
25										61									
26										62									
27										63									
28										64									
29										65									
30										66									
31										67									
32										68									
33										69									
34										70									
35										71									
36										72									

OBS.:  
---------------

LISTA DE ENTRADAS / SAÍDAS

REV.

1


CLIENTE: FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ

SISTEMA: CDTs - CENTRO DE DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO EM SAÚDE

Nº DOC.: INFOENG OE1246\_D07\_011\_001\_A1 PÁG.

CLIENTE: V218A02B / V218A03B / V218A04B

Rack	Slot	Endereço	Tag	DESCRIÇÃO	DOC	Observações:	Tipo
			TCV-11-01-01	Válvula Água Gelada UTA-11-01	V218A02B	4-20mA	SA
			TIT-11-01-01	Temperatura Insuflamento UTA-11-01	V218A02B	4-20mA	EA
			TIT-11-01-02	Temperatura Sala Escritório e Circulação	V218A02B	4-20mA	EA
			TCV-11-03-01	Válvula Água Gelada UTA-11-03	V218A02B	4-20mA	SA
			TIT-11-03-01	Temperatura Insuflamento UTA-11-03	V218A02B	4-20mA	EA
			TIT-11-03-02	Temperatura Sala Escritório e Circulação	V218A02B	4-20mA	EA
			TCV-11-02-01	Válvula Água Gelada UTA-11-02	V218A03B	4-20mA	SA
			PDT-11-02-01	Pressão Diferencial Insuflamento UTA-11-02	V218A03B	4-20mA	EA
			TIT-11-02-01	Temperatura Sala Circulação Interna	V218A03B	4-20mA	EA
			PDT-11-02-02	Pressão Diferencial Exaustão EX-11-02A	V218A03B	4-20mA	EA
			TCV-11-04-01	Válvula Água Gelada UTA-11-04	V218A03B	4-20mA	SA
			PDT-11-04-01	Pressão Diferencial Insuflamento UTA-11-04	V218A03B	4-20mA	EA
			TIT-11-04-01	Temperatura Insuflamento UTA-11-04	V218A03B	4-20mA	EA
			PDT-11-04-02	Pressão Diferencial Filtro F8	V218A03B	4-20mA	EA
			TCV-11-04-02	Válvula Ar Sala Cultivo	V218A03B	4-20mA	SA
			TIT-11-04-02	Temperatura Sala Cultivo	V218A03B	4-20mA	EA
			PDT-11-04-03	Pressão Diferencial Exaustão EX-11-04A	V218A03B	4-20mA	EA
			TCV-11-04-03	Válvula Ar Sala Síntese	V218A03B	4-20mA	SA
			TIT-11-04-03	Temperatura Sala Síntese	V218A03B	4-20mA	EA
			TCV-11-04-04	Válvula Ar Sala Cristalização	V218A03B	4-20mA	SA
			TIT-11-04-04	Temperatura Sala Cristalização	V218A03B	4-20mA	EA
			PDT-11-04-04	Pressão Diferencial Exaustão EX-11-04B	V218A03B	4-20mA	EA
			TCV-11-05-01	Válvula Água Gelada UTA-11-05	V218A04B	4-20mA	SA
			PDT-11-05-01	Pressão Diferencial Insuflamento UTA-11-05	V218A04B	4-20mA	EA
			TIT-11-05-01	Temperatura Insuflamento UTA-11-05	V218A04B	4-20mA	EA
			PDT-11-05-02	Pressão Diferencial Filtro F8	V218A04B	4-20mA	EA
			TCV-11-05-02	Válvula Ar Sala Purif/Marcação	V218A04B	4-20mA	SA
			TIT-11-05-02	Temperatura Sala Purif/Marcação	V218A04B	4-20mA	EA
			TCV-11-05-03	Válvula Ar Sala Controle Qualidade Químico	V218A04B	4-20mA	SA
			TIT-11-05-03	Temperatura Sala Controle Qualidade Químico	V218A04B	4-20mA	EA
			TCV-11-05-04	Válvula Ar Sala Controle Qualidade Biológico	V218A04B	4-20mA	SA
			TIT-11-05-04	Temperatura Sala Controle Qualidade Biológico	V218A04B	4-20mA	EA
			TCV-11-05-05	Válvula Ar Sala Controle Qualidade	V218A04B	4-20mA	SA
			TIT-11-05-05	Temperatura Sala Controle Qualidade	V218A04B	4-20mA	EA
			TCV-11-05-06	Válvula Ar Sala Escura	V218A04B	4-20mA	SA
			TIT-11-05-06	Temperatura Sala Escura	V218A04B	4-20mA	EA
			PDT-11-05-03	Pressão Diferencial Exaustão EX-11-05	V218A04B	4-20mA	EA
			TCV-11-07-01	Válvula Água Gelada UTA-11-07	V218A04B	4-20mA	SA
			PDT-11-07-01	Pressão Diferencial Insuflamento UTA-11-07	V218A04B	4-20mA	EA
			TIT-11-07-01	Temperatura Insuflamento UTA-11-07	V218A04B	4-20mA	EA
			PDT-11-07-02	Pressão Diferencial Filtro F8	V218A04B	4-20mA	EA
			TCV-11-05-02	Válvula Ar Cultivo	V218A04B	4-20mA	SA
			TIT-11-05-02	Temperatura Sala Cultivo	V218A04B	4-20mA	EA
			TCV-11-05-03	Válvula Ar Processamento	V218A04B	4-20mA	SA
			TIT-11-05-03	Temperatura Sala Processamento	V218A04B	4-20mA	EA
			PDT-11-07-03	Pressão Diferencial Exaustão EX-11-07A	V218A04B	4-20mA	EA
			PDT-11-07-04	Pressão Diferencial Exaustão EX-11-07B	V218A04B	4-20mA	EA
			TCV-11-08-01	Válvula Água Gelada UTA-11-08	V218A04B	4-20mA	SA

 INFORMÁTICA & AUTOMAÇÃO			LISTA DE ENTRADAS / SAÍDAS					REV.
								1
			CLIENTE:	FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ				
Elaborado:	NOME	DATA	SISTEMA:	CDTS - CENTRO DE DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO EM SAÚDE				
Verificado:	J.H.B.	03/12/10						
Aprovado:			Nº DOC.:	INFOENG	OE1246_D07_011_001_A1			PÁG.
			CLIENTE:	V218A02B / V218A03B / V218A04B				
Rack	Slot	Endereço	Tag	DESCRIÇÃO	DOC	Observações:	Tipo	
			PDT-11-08-01	Pressão Diferencial Insuflamento UTA-11-08	V218A04B	4-20mA	EA	
			TIT-11-08-01	Temperatura Insuflamento UTA-11-08	V218A04B	4-20mA	EA	
			PDT-11-08-02	Pressão Diferencial Filtro F8	V218A04B	4-20mA	EA	
			TCV-11-08-02	Válvula Ar Sala Purificação	V218A04B	4-20mA	SA	
			TIT-11-08-02	Temperatura Sala Purificação	V218A04B	4-20mA	EA	
			TCV-11-08-03	Válvula Ar Sala Analise	V218A04B	4-20mA	SA	
			TIT-11-08-03	Temperatura Sala Analise	V218A04B	4-20mA	EA	
			TCV-11-08-04	Válvula Ar Sala Construção	V218A04B	4-20mA	SA	
			TIT-11-08-04	Temperatura Sala Construção	V218A04B	4-20mA	EA	
			TCV-11-08-05	Válvula Ar Sala Controle Qualidade Químico	V218A04B	4-20mA	SA	
			TIT-11-08-05	Temperatura Sala Controle Qualidade Químico	V218A04B	4-20mA	EA	
			TCV-11-08-06	Válvula Ar Sala Controle Qualidade Biológico	V218A04B	4-20mA	SA	
			TIT-11-08-06	Temperatura Sala Controle Qualidade Biológico	V218A04B	4-20mA	EA	
			PDT-11-08-03	Pressão Diferencial Exaustão EX-11-08	V218A04B	4-20mA	EA	
			ST-YI-11-01	Status iluminação circuito I-11-01		Contato seco	ED	
			ST-YI-11-02	Status iluminação circuito I-11-02		Contato seco	ED	
			ST-YI-11-03	Status iluminação circuito I-11-03		Contato seco	ED	
			ST-YI-11-04	Status iluminação circuito I-11-04		Contato seco	ED	
			ST-YI-11-05	Status iluminação circuito I-11-05		Contato seco	ED	
			ST-YI-11-06	Status iluminação circuito I-11-06		Contato seco	ED	
			ST-YI-11-07	Status iluminação circuito I-11-07		Contato seco	ED	
			ST-YI-11-08	Status iluminação circuito I-11-08		Contato seco	ED	
			ST-YI-11-09	Status iluminação circuito I-11-09		Contato seco	ED	
			ST-YI-11-10	Status iluminação circuito I-11-10		Contato seco	ED	
			ST-YI-11-11	Status iluminação circuito I-11-11		Contato seco	ED	
			ST-YI-11-12	Status iluminação circuito I-11-12		Contato seco	ED	
			ST-YI-11-13	Status iluminação circuito I-11-13		Contato seco	ED	
			ST-YI-11-14	Status iluminação circuito I-11-14		Contato seco	ED	
			ST-YI-11-15	Status iluminação circuito I-11-15		Contato seco	ED	
			ST-YI-11-16	Status iluminação circuito I-11-16		Contato seco	ED	
			ST-YI-11-17	Status iluminação circuito I-11-17		Contato seco	ED	
			ST-YI-11-18	Status iluminação circuito I-11-18		Contato seco	ED	
			ST-YI-11-19	Status iluminação circuito I-11-19		Contato seco	ED	
			ST-YI-11-20	Status iluminação circuito I-11-20		Contato seco	ED	
			ST-YI-11-21	Status iluminação circuito I-11-21		Contato seco	ED	
			ST-YI-11-22	Status iluminação circuito I-11-22		Contato seco	ED	
			ST-YI-11-23	Status iluminação circuito I-11-23		Contato seco	ED	
			ST-YI-11-01e	Status iluminação circuito I-11-01e		Contato seco	ED	
			ST-YI-11-02e	Status iluminação circuito I-11-02e		Contato seco	ED	
			ST-YI-11-03e	Status iluminação circuito I-11-03e		Contato seco	ED	
			ST-YI-11-04e	Status iluminação circuito I-11-04e		Contato seco	ED	
			ST-YI-11-05e	Status iluminação circuito I-11-05e		Contato seco	ED	
			ST-YI-11-06e	Status iluminação circuito I-11-06e		Contato seco	ED	
			ST-YI-11-07e	Status iluminação circuito I-11-07e		Contato seco	ED	
			ST-YI-11-08e	Status iluminação circuito I-11-08e		Contato seco	ED	
			ST-YI-11-09e	Status iluminação circuito I-11-09e		Contato seco	ED	
			ST-YI-11-10e	Status iluminação circuito I-11-10e		Contato seco	ED	

LISTA DE ENTRADAS / SAÍDAS

REV.

1


CLIENTE: FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ

SISTEMA: CDTs - CENTRO DE DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO EM SAÚDE

Nº DOC.: INFOENG OE1246\_D07\_011\_001\_A1 PÁG.

CLIENTE: V218A02B / V218A03B / V218A04B

Rack	Slot	Endereço	Tag	DESCRIÇÃO	DOC	Observações:	Tipo
			ST-YI-11-11e	Status iluminação circuito I-11-11e		Contato seco	ED
			ST-YI-11-12e	Status iluminação circuito I-11-12e		Contato seco	ED
			YC-I-11-01_I	Liga iluminação circuito I-11-01		Contato seco	ED
			YC-I-11-01_d	Desliga iluminação circuito I-11-01		Contato seco	ED
			YC-I-11-02_I	Liga iluminação circuito I-11-02		Contato seco	ED
			YC-I-11-02_d	Desliga iluminação circuito I-11-02		Contato seco	ED
			YC-I-11-03_I	Liga iluminação circuito I-11-03		Contato seco	ED
			YC-I-11-03_d	Desliga iluminação circuito I-11-03		Contato seco	ED
			YC-I-11-04_I	Liga iluminação circuito I-11-04		Contato seco	ED
			YC-I-11-04_d	Desliga iluminação circuito I-11-04		Contato seco	ED
			YC-I-11-05_I	Liga iluminação circuito I-11-05		Contato seco	ED
			YC-I-11-05_d	Desliga iluminação circuito I-11-05		Contato seco	ED
			YC-I-11-06_I	Liga iluminação circuito I-11-06		Contato seco	ED
			YC-I-11-06_d	Desliga iluminação circuito I-11-06		Contato seco	ED
			YC-I-11-07_I	Liga iluminação circuito I-11-07		Contato seco	ED
			YC-I-11-07_d	Desliga iluminação circuito I-11-07		Contato seco	ED
			YC-I-11-08_I	Liga iluminação circuito I-11-08		Contato seco	ED
			YC-I-11-08_d	Desliga iluminação circuito I-11-08		Contato seco	ED
			YC-I-11-09_I	Liga iluminação circuito I-11-09		Contato seco	ED
			YC-I-11-09_d	Desliga iluminação circuito I-11-09		Contato seco	ED
			YC-I-11-10_I	Liga iluminação circuito I-11-10		Contato seco	ED
			YC-I-11-10_d	Desliga iluminação circuito I-11-10		Contato seco	ED
			YC-I-11-11_I	Liga iluminação circuito I-11-11		Contato seco	ED
			YC-I-11-11_d	Desliga iluminação circuito I-11-11		Contato seco	ED
			YC-I-11-12_I	Liga iluminação circuito I-11-12		Contato seco	ED
			YC-I-11-12_d	Desliga iluminação circuito I-11-12		Contato seco	ED
			YC-I-11-13_I	Liga iluminação circuito I-11-13		Contato seco	ED
			YC-I-11-13_d	Desliga iluminação circuito I-11-13		Contato seco	ED
			YC-I-11-14_I	Liga iluminação circuito I-11-14		Contato seco	ED
			YC-I-11-14_d	Desliga iluminação circuito I-11-14		Contato seco	ED
			YC-I-11-15_I	Liga iluminação circuito I-11-15		Contato seco	ED
			YC-I-11-15_d	Desliga iluminação circuito I-11-15		Contato seco	ED
			YC-I-11-16_I	Liga iluminação circuito I-11-16		Contato seco	ED
			YC-I-11-16_d	Desliga iluminação circuito I-11-16		Contato seco	ED
			YC-I-11-17_I	Liga iluminação circuito I-11-17		Contato seco	ED
			YC-I-11-17_d	Desliga iluminação circuito I-11-17		Contato seco	ED
			YC-I-11-18_I	Liga iluminação circuito I-11-18		Contato seco	ED
			YC-I-11-18_d	Desliga iluminação circuito I-11-18		Contato seco	ED
			YC-I-11-19_I	Liga iluminação circuito I-11-19		Contato seco	ED
			YC-I-11-19_d	Desliga iluminação circuito I-11-19		Contato seco	ED
			YC-I-11-20_I	Liga iluminação circuito I-11-20		Contato seco	ED
			YC-I-11-20_d	Desliga iluminação circuito I-11-20		Contato seco	ED
			YC-I-11-21_I	Liga iluminação circuito I-11-21		Contato seco	ED
			YC-I-11-21_d	Desliga iluminação circuito I-11-21		Contato seco	ED
			YC-I-11-22_I	Liga iluminação circuito I-11-22		Contato seco	ED
			YC-I-11-22_d	Desliga iluminação circuito I-11-22		Contato seco	ED
			YC-I-11-23_I	Liga iluminação circuito I-11-23		Contato seco	ED

			LISTA DE ENTRADAS / SAÍDAS				REV.
							1
			CLIENTE:	FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ			
Elaborado:	NOME	DATA	SISTEMA:	CDTS - CENTRO DE DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO EM SAÚDE			
Verificado:	J.H.B.	03/12/10	Nº DOC.:	INFOENG	OE1246_D07_011_001_A1	PÁG.	
Aprovado:			CLIENTE:	V218A02B / V218A03B / V218A04B			
Rack	Slot	Endereço	Tag	DESCRIÇÃO	DOC	Observações:	Tipo
			YC-I-11-23_d	Desliga iluminação circuito I-11-23		Contato seco	ED
			YC-I-11-01e_l	Liga iluminação circuito I-11-01e		Contato seco	ED
			YC-I-11-01e_d	Desliga iluminação circuito I-11-01e		Contato seco	ED
			YC-I-11-02e_l	Liga iluminação circuito I-11-02e		Contato seco	ED
			YC-I-11-02e_d	Desliga iluminação circuito I-11-02e		Contato seco	ED
			YC-I-11-03e_l	Liga iluminação circuito I-11-03e		Contato seco	ED
			YC-I-11-03e_d	Desliga iluminação circuito I-11-03e		Contato seco	ED
			YC-I-11-04e_l	Liga iluminação circuito I-11-04e		Contato seco	ED
			YC-I-11-04e_d	Desliga iluminação circuito I-11-04e		Contato seco	ED
			YC-I-11-05e_l	Liga iluminação circuito I-11-05e		Contato seco	ED
			YC-I-11-05e_d	Desliga iluminação circuito I-11-05e		Contato seco	ED
			YC-I-11-06e_l	Liga iluminação circuito I-11-06e		Contato seco	ED
			YC-I-11-06e_d	Desliga iluminação circuito I-11-06e		Contato seco	ED
			YC-I-11-07e_l	Liga iluminação circuito I-11-07e		Contato seco	ED
			YC-I-11-07e_d	Desliga iluminação circuito I-11-07e		Contato seco	ED
			YC-I-11-08e_l	Liga iluminação circuito I-11-08e		Contato seco	ED
			YC-I-11-08e_d	Desliga iluminação circuito I-11-08e		Contato seco	ED
			YC-I-11-09e_l	Liga iluminação circuito I-11-09e		Contato seco	ED
			YC-I-11-09e_d	Desliga iluminação circuito I-11-09e		Contato seco	ED
			YC-I-11-10e_l	Liga iluminação circuito I-11-10e		Contato seco	ED
			YC-I-11-10e_d	Desliga iluminação circuito I-11-10e		Contato seco	ED
			YC-I-11-11e_l	Liga iluminação circuito I-11-11e		Contato seco	ED
			YC-I-11-11e_d	Desliga iluminação circuito I-11-11e		Contato seco	ED
			YC-I-11-12e_l	Liga iluminação circuito I-11-12e		Contato seco	ED
			YC-I-11-12e_d	Desliga iluminação circuito I-11-12e		Contato seco	ED