



<p style="text-align: center;">CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO</p> <p>INFORMAÇÕES TÉCNICAS</p> <p>RECEBIDO: ____/____/____</p> <p>Nº DOC. _____</p> <p>ASS. _____</p>	REFERÊNCIA		REVISÃO									
	FORNECEDOR	NÚMERO	Nº	DESCRIÇÃO	ELAB.	APROV.	DATA					
	INFOENG	OE1246_DOC_022_08_0a	1	CERTIFICADO	W.L.M	R.S.M	17/02/10					
			2									
			3									
<p style="text-align: center;">ESTE DESENHO É PROPRIEDADE DA <b>INFOENG</b>. E NÃO PODE SER COPIADO, REPRODUZIDO, NEM SUBMETIDO A TERCEIROS SEM SUA AUTORIZAÇÃO POR ESCRITO</p>												
							LIBERADO		LIBERADO C/RESSALVAS		CANCELA E SUBSTITUI O DESENHO NÚMERO:	
							<input type="checkbox"/> NÃO LIBERADO <input type="checkbox"/> LIBERADO		<input type="checkbox"/> NISTO <input type="checkbox"/> DATA		<input type="checkbox"/> ASS. <input type="checkbox"/> DATA	
							<input type="checkbox"/> ORGÃO <input type="checkbox"/> ASS.		<input type="checkbox"/> ESTA LIBERAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DE SUAS RESPONSABILIDADES CONTRATUAIS.		<input type="checkbox"/> ASS.	
<p><b>TOLERÂNCIAS ADMISSÍVEIS</b></p> <p>1 - MEDIDAS SEM INDICAÇÃO DE TOLERÂNCIA: DIN 7168, GRAU MÉDIO</p> <p>2 - CONSTRUÇÕES SOLDADAS: DIN 8670 - B</p> <p>3 - CORTES COM ONIACETILENO: DIN 2310 - IIB</p> <p>4 - PEÇAS FORJADAS EM BRUTO: DIN 7527</p> <p>5 - PEÇAS FUNDIDAS: NBR 6645 (ABNT) - GTA3</p> <p>6 - ACABAMENTOS DE SUPERFÍCIE: NBR 8404 (ABNT) Ra [µm] 25 12,5 6,3 3,2 1,6 0,8 0,4 0,2</p> <p>7 - DIMENSÕES EM [mm], EXCETO ONDE INDICADO</p>												
<p style="text-align: center;">EMIÇÃO</p> <p>ELAB. W.L.M 17/02/10</p> <p>PROJ.</p> <p>VERIF.</p> <p>APROV</p>			<p style="text-align: center;">FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ</p> <p>ÁREA CDTs - EXP. ANIMAL PAV. TÉCNICO SETOR A</p> <p>TÍTULO</p> <p style="text-align: center;">LISTA DE MOTORES - CLP QAR-31B</p>									
			<p>Nº INFOENG</p> <p>OE1246_DOC_022_08_0a</p>									
			<p>REVISÃO</p> <p>0</p>									


	Cliente:  <b>FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ</b>	No. INFOENG: <b>OE1246_DOC_022_08_0a</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 ÍNDICE 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										40									
05										41									
06										42									
07										43									
08										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.:  <div style="height: 50px;"></div>
--

 INFORMÁTICA & AUTOMAÇÃO			LISTA DE MOTORES				REV.			
							0			
			CLIENTE:	FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ						
Elaborado:			NOME	DATA	SISTEMA: CDTS - CENTRO DE DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO EM SAÚDE					
W.L.M			17/02/10							
Verificado:			R.S.M	17/02/10	Nº DOC.: INFOENG    OE1246_DOC_022_08_0a    PÁG. 3					
Aprovado:										
CLP	TAG PAINEL CCM	TAG MOTOR	DESCRIÇÃO			Observações:		Tipo		
QAR-31B	QE-31-01E	UTA-31-2A	MOTOR :12.5 cv			ATV-31HU55N4A		INVERSOR		
		UTA-31-2B	MOTOR :12.5 cv			ATV-31HU40N4A		INVERSOR		
		UTA-31-3A	MOTOR :2 cv			ATV-31HO37N4A		INVERSOR		
		UTA-31-3B	MOTOR :2 cv			ATV-31HU22N4A		INVERSOR		
		UTA-31-4A	MOTOR :6 cv			ATV-31HU75N4A		INVERSOR		
		UTA-31-4B	MOTOR :6 cv			ATV-31HU40N4A		INVERSOR		
	QE-31-01N	UTA-31-01	MOTOR :4 cv			ATV-31HU22N4A		INVERSOR		
		EX-31-01	MOTOR :0.5 cv			ATV-31HU22N4A		INVERSOR		
	QE-31-03N	EX-31-2A	MOTOR :17.5 cv			ATV-31HU22N4A		INVERSOR		
		EX-31-2B	MOTOR :17.5 cv			ATV-31HU22N4A		INVERSOR		
		EX-31-3A	MOTOR :10 cv			ATV-31HU15N4A		INVERSOR		
		EX-31-3B	MOTOR :10 cv			ATV-31HU75N4A		INVERSOR		
		EX-31-8A	MOTOR :15 cv			ATV-31HU55N4A		INVERSOR		
		EX-31-8B	MOTOR :15 cv			ATV-31HU15N4A		INVERSOR		
	QE-31-03N	UTA-31-06	MOTOR :5 cv			ATV-31HO37N4A		INVERSOR		
		UTA-31-07	MOTOR :1.5 cv			ATV-31HO75N4A		INVERSOR		
		EX-31-06	MOTOR :2 cv			ATV-31HO55N4A		INVERSOR		
	QE-31-03E	UTA-31-5A	MOTOR :2 cv			ATV-31HO37N4A		INVERSOR		
		UTA-31-5B	MOTOR :2 cv			ATV-31HO37N4A		INVERSOR		
EX-31-3A					ATV-31HO37N4A		INVERSOR			
EX-31-3B					ATV-31HO37N4A		INVERSOR			
GV-31-8A		MOTOR :10 cv			ATV-31HO75N4A		INVERSOR			
GV-31-8B		MOTOR :10 cv			ATV-31HO55N4A		INVERSOR			
			Descrição		TIPO		Total	Orçado	Adicional	Confirmado
			Partida com Inversor				23			
			partida direta				0			