



| | | | | |
|---|--|--------------------|--|--|
|  | Cliente: FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ | | No. INFOENG: OE1246_DOC_003_0a | |
| | | | | |
| | Obra: OE1246 | Folha: 2 | | |

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

| | | | | | | | | | | |
|---|----------------|------------|----------------------|---|-------------------|--|---------------|--------|-----------|------------|
|  | | | LISTA DE MOTORES | | | | REV. | | | |
| | | | | | | | 0 | | | |
| | | | CLIENTE: | FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ | | | | | | |
| | | | SISTEMA: | CDTS - CENTRO DE DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO EM SAÚDE | | | | | | |
| Elaborado: | NOME | DATA | | | | | | | | |
| Verificado: | W.L.M | 17/02/10 | Nº DOC.: | INFOENG | OE1246_DOC_003_0a | | | PÁG. | | |
| Aprovado: | R.S.M | 17/02/10 | | CLIENTE: | | | | | | |
| CLP | TAG PAINEL CCM | TAG MOTOR | DESCRIÇÃO | | | | Observações: | | Tipo | |
| QAR-12 | QE-12-01N | UTA-12-04 | MOTOR :3 cv | | | | ATV-31HU22N4A | | INVERSOR | |
| | | UTA-12-05 | MOTOR :3 cv | | | | ATV-31HU22N4A | | INVERSOR | |
| | | UTA-12-06 | MOTOR :5 cv | | | | ATV-31HU40N4A | | INVERSOR | |
| | | EX-12-4A | MOTOR :1 cv | | | | ATV-31HO75N4A | | INVERSOR | |
| | | EX-12-4B | MOTOR :0.50 cv | | | | ATV-31HO37N4A | | INVERSOR | |
| | | EX-12-05 | MOTOR :1.5 cv | | | | ATV-31HU11N4A | | INVERSOR | |
| | | EX-12-06 | MOTOR :3 cv | | | | ATV-31HU22N4A | | INVERSOR | |
| | QE-12-01E | UTA-12-1A | MOTOR :1.5 cv | | | | ATV-31HU11N4A | | INVERSOR | |
| | | UTA-12-1B | MOTOR :1.5 cv | | | | ATV-31HU11N4A | | INVERSOR | |
| | | UTA-12-10 | MOTOR :1.5 cv | | | | ATV-31HU11N4A | | INVERSOR | |
| | | UTA-12-11 | MOTOR :0.75 cv | | | | ATV-31HO55N4A | | INVERSOR | |
| | | UTA-12-12 | MOTOR :0.75 cv | | | | ATV-31HO55N4A | | INVERSOR | |
| | | EX-12-1A | MOTOR :1 cv | | | | ATV-31HO75N4A | | INVERSOR | |
| | | EX-11-1B | MOTOR :1 cv | | | | ATV-31HO75N4A | | INVERSOR | |
| | QE-12-02N | UTA-12-13 | DEFINIÇÃO CLIENTE | | | | | | INVERSOR | |
| | | UTA-12-14 | MOTOR :7.5 cv | | | | ATV-31HU55N4A | | INVERSOR | |
| | QE-12-02E | UTA-12-02A | MOTOR :1.5 cv | | | | ATV-31HU11N4A | | INVERSOR | |
| | | UTA-12-02B | MOTOR :1.5 cv | | | | ATV-31HU11N4A | | INVERSOR | |
| | | EX-12-02A | MOTOR : 2 cv | | | | ATV-31HU15N4A | | INVERSOR | |
| | | EX-12-02B | MOTOR : 2 cv | | | | ATV-31HU15N4A | | INVERSOR | |
| | | | Descrição | | TIPO | | Total | Orçado | Adicional | Confirmado |
| | | | Partida com Inversor | | | | 20 | | | |
| | | | partida direta | | | | 0 | | | |