Q.D.L.F. - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ E FORÇA - 1 TÉRREO
GERAL 5 fios 10mm - 3P - DISJ. 40A
LOCALIZAÇÃO - ADMINISTRAÇÃO

| (ILUMINAÇÃO / TOMADAS / EQUIPAMENTOS) | CIRCUITO (Q/C) | FITA LED 98,4W/m Nº | LUM. LED 8W Nº | LUM. LED 9W Nº | LUM. LED 12W Nº | LUM. LED 15W Nº | LUM. LED 18W Nº | LUM. LED 20W Nº | LUM. LED 35W Nº | POTÊNC.100W Nº | POTÊNC.300W Nº | POTÊNC. 1.000W Nº | POTÊNC. 1.500W Nº | POTÊNC. 5.500W Nº | POTÊNC. 2.500W Nº | POTÊNCIA EXTRAS | POTÊNCIA (W) | fp FATOR | POTÊNCIA (VA) | TENSÃO (V) | CORRENTE (A) | DISJUNTOR (A) | CONDUTOR (mm²) | FASES R | S | T |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0.1.1 - LUMINÁRIAS | | | | 20 | | | | | | | | | | | | | 180,0 | 0,95 | 189,47 | 127,00 | 1,49 | 6 (Siemens 5SL3 106-6 MB) | 2,5 | 1 | - | - |
| 0.1.2 - LUMINÁRIAS | | | | | | | 12 | | | | | | | | | | 216,0 | 0,95 | 227,37 | 127,00 | 1,79 | 6 (Siemens 5SL3 106-6 MB) | 2,5 | - | 1 | - |
| 0.1.3 - LUMINÁRIAS | | | | | | | 18 | | | | | | | | | | 324,0 | 0,95 | 341,05 | 127,00 | 2,69 | 6 (Siemens 5SL3 106-6 MB) | 2,5 | - | - | 1 |
| 0.1.4 - LUMINÁRIAS | | | | | | 15 | | | | | | | | | | | 225,0 | 0,95 | 236,84 | 127,00 | 1,86 | 6 (Siemens 5SL3 106-6 MB) | 2,5 | 1 | - | - |
| 0.1.5 - LUMINÁRIAS | | | | 13 | | | | | | | | | | | | | 117,0 | 0,95 | 123,16 | 127,00 | 0,97 | 6 (Siemens 5SL3 106-6 MB) | 2,5 | - | 1 | - |
| 0.1.6 - TOMADAS | | | | | | | | | | 11 | | | | | | | 1100,0 | 0,80 | 1375,0 | 127,00 | 10,83 | 13 (Siemens 5SL3 113-7 MB) | 2,5 | - | - | 1 |
| 0.1.7 - TOMADAS | | | | | | | | | | 12 | | | | | | | 1200,0 | 0,80 | 1500,0 | 127,00 | 11,81 | 13 (Siemens 5SL3 113-7 MB) | 2,5 | 1 | - | - |
| 0.1.8 - TOMADAS | | | | | | | | | | 11 | | | | | | | 1100,0 | 0,80 | 1375,0 | 127,00 | 10,83 | 13 (Siemens 5SL3 113-7 MB) | 2,5 | - | 1 | - |
| 0.1.9 - TOMADAS | | | | | | | | | | 10 | | | | | | | 1000,0 | 0,80 | 1250,0 | 127,00 | 9,84 | 10 (Siemens 5SL3 110-6 MB) | 2,5 | - | - | 1 |
| 0.1.10 - TOMADAS | | | | | | | | | | 10 | | | | | | | 1000,0 | 0,80 | 1250,0 | 127,00 | 9,84 | 10 (Siemens 5SL3 110-6 MB) | 2,5 | 1 | - | - |
| 0.1.11 - TOMADAS | | | | | | | | | | 10 | | | | | | | 1000,0 | 0,80 | 1250,0 | 127,00 | 9,84 | 10 (Siemens 5SL3 110-6 MB) | 2,5 | - | 1 | - |
| 0.1.12 - TOMADAS | | | | | | | | | | 12 | | | | | | | 1200,0 | 0,80 | 1500,0 | 127,00 | 11,81 | 13 (Siemens 5SL3 113-7 MB) | 2,5 | - | - | 1 |
| EQ.FASES ( A ) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 25,00 | 23,43 | 35,17 |

ESPECIFICAÇÃO QUADRO

| TENSÃO | CORRENTE ( I ) | DISJUNTOR | CONDUTOR ( mm²) | ELETRODUTO |
|---|---|---|---|---|
| 127/220 | 35,17 | 3x40 (Siemens 5SL3 640-6 MB) | 10,0 | 1 1/4" |

Q.D.L.F. - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ E FORÇA - 2 TÉRREO
GERAL 5 fios 4mm - 3P - DISJ. 25A
LOCALIZAÇÃO - BMS MONITORAMENTO

| (ILUMINAÇÃO / TOMADAS / EQUIPAMENTOS) | CIRCUITO (Q/C) | FITA LED 98,4W/m Nº | LUM. LED 8W Nº | LUM. LED 9W Nº | LUM. LED 12W Nº | LUM. LED 15W Nº | LUM. LED 18W Nº | LUM. LED 20W Nº | LUM. LED 35W Nº | POTÊNC.100W Nº | POTÊNC.300W Nº | POTÊNC. 1.000W Nº | POTÊNC. 1.500W Nº | POTÊNC. 5.500W Nº | POTÊNC. 2.500W Nº | POTÊNCIA EXTRAS | POTÊNCIA (W) | fp FATOR | POTÊNCIA (VA) | TENSÃO (V) | CORRENTE (A) | DISJUNTOR (A) | CONDUTOR (mm²) | FASES R | S | T |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0.2.1 - LUMINÁRIAS | | | | | | | 24 | | | | | | | | | | 432,0 | 0,95 | 454,74 | 127,00 | 3,58 | 6 (Siemens 5SL3 106-6 MB) | 2,5 | 1 | - | - |
| 0.2.2 - LUMINÁRIAS | | | | 10 | | | | | | | | | | | | | 90,0 | 0,95 | 94,74 | 127,00 | 0,75 | 6 (Siemens 5SL3 106-6 MB) | 2,5 | - | 1 | - |
| 0.2.3 - TOMADAS | | | | | | | | | | 11 | | | | | | | 1100,0 | 0,80 | 1375,0 | 127,00 | 10,83 | 13 (Siemens 5SL3 113-7 MB) | 2,5 | - | - | 1 |
| 0.2.4 - TOMADAS | | | | | | | | | | 12 | | | | | | | 1200,0 | 0,80 | 1500,0 | 127,00 | 11,81 | 13 (Siemens 5SL3 113-7 MB) | 2,5 | 1 | - | - |
| 0.2.5 - TOMADAS | | | | | | | | | | 11 | | | | | | | 1100,0 | 0,80 | 1375,0 | 127,00 | 10,83 | 13 (Siemens 5SL3 113-7 MB) | 2,5 | - | 1 | - |
| 0.2.6 - TOMADAS | | | | | | | | | | 12 | | | | | | | 1200,0 | 0,80 | 1500,0 | 127,00 | 11,81 | 13 (Siemens 5SL3 113-7 MB) | 2,5 | - | - | 1 |
| EQ.FASES ( A ) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 15,39 | 11,58 | 22,64 |

ESPECIFICAÇÃO QUADRO

| TENSÃO | CORRENTE ( I ) | DISJUNTOR | CONDUTOR ( mm²) | ELETRODUTO |
|---|---|---|---|---|
| 127/220 | 22,64 | 3x25 (Siemens 5SL3 625-6 MB) | 4,0 | 1" |

Q.D.L.F. - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ E FORÇA - 3 TÉRREO
GERAL 4 fios 4mm - 2P - DISJ. 25A
LOCALIZAÇÃO - CIRC. ÁREA TÉCNICA

| (ILUMINAÇÃO / TOMADAS / EQUIPAMENTOS) | CIRCUITO (Q/C) | FITA LED 98,4W/m Nº | LUM. LED 8W Nº | LUM. LED 9W Nº | LUM. LED 12W Nº | LUM. LED 15W Nº | LUM. LED 18W Nº | LUM. LED 20W Nº | LUM. LED 35W Nº | POTÊNC.100W Nº | POTÊNC.300W Nº | POTÊNC. 1.000W Nº | POTÊNC. 1.500W Nº | POTÊNC. 5.500W Nº | POTÊNC. 2.500W Nº | POTÊNCIA EXTRAS | POTÊNCIA (W) | fp FATOR | POTÊNCIA (VA) | TENSÃO (V) | CORRENTE (A) | DISJUNTOR (A) | CONDUTOR (mm²) | FASES R | S | T |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0.3.1 - LUMINÁRIAS | | | | | | 11 | | | | | | | | | | | 165,0 | 0,95 | 173,68 | 127,00 | 1,37 | 6 (Siemens 5SL3 106-6 MB) | 2,5 | 1 | - | - |
| 0.3.2 - LUMINÁRIAS | | | | | 23 | | | | | | | | | | | | 276,0 | 0,95 | 290,53 | 127,00 | 2,29 | 6 (Siemens 5SL3 106-6 MB) | 2,5 | - | 1 | - |
| 0.3.3 - LUMINÁRIAS | | | | 5 | | | | | | | | | | | | | 45,0 | 0,95 | 47,37 | 127,00 | 0,37 | 6 (Siemens 5SL3 106-6 MB) | 2,5 | 1 | - | - |
| 0.3.4 - TOMADAS | | | | | | | | | | 11 | | | | | | | 1100,0 | 0,80 | 1375,0 | 127,00 | 10,83 | 13 (Siemens 5SL3 113-7 MB) | 2,5 | - | 1 | - |
| 0.3.5 - TOMADAS | | | | | | | | | | 11 | | | | | | | 1100,0 | 0,80 | 1375,0 | 127,00 | 10,83 | 13 (Siemens 5SL3 113-7 MB) | 2,5 | 1 | - | - |
| 0.3.6 - TOMADAS | | | | | | | | | | 8 | | | | | | | 800,0 | 0,80 | 1000,0 | 127,00 | 7,87 | 10 (Siemens 5SL3 110-6 MB) | 2,5 | - | 1 | - |
| EQ.FASES ( A ) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 12,57 | 20,99 | - |

ESPECIFICAÇÃO QUADRO

| TENSÃO | CORRENTE ( I ) | DISJUNTOR | CONDUTOR ( mm²) | ELETRODUTO |
|---|---|---|---|---|
| 127/220 | 20,99 | 2x25 (Siemens 5SL3 625-6 MB) | 4,0 | 3/4" |

Q.D.L.F. - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ E FORÇA - 4 TÉRREO
GERAL 4 fios 4mm - 2P - DISJ. 25A
LOCALIZAÇÃO - CIRC. ÁREA TÉCNICA

| (ILUMINAÇÃO / TOMADAS / EQUIPAMENTOS) | CIRCUITO (Q/C) | FITA LED 98,4W/m Nº | LUM. LED 8W Nº | LUM. LED 9W Nº | LUM. LED 12W Nº | LUM. LED 15W Nº | LUM. LED 18W Nº | LUM. LED 20W Nº | LUM. LED 35W Nº | POTÊNC.100W Nº | POTÊNC.300W Nº | POTÊNC. 1.000W Nº | POTÊNC. 1.500W Nº | POTÊNC. 5.500W Nº | POTÊNC. 2.500W Nº | POTÊNCIA EXTRAS | POTÊNCIA (W) | fp FATOR | POTÊNCIA (VA) | TENSÃO (V) | CORRENTE (A) | DISJUNTOR (A) | CONDUTOR (mm²) | FASES R | S | T |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0.4.1 - LUMINÁRIAS | | | | | | 11 | | | | | | | | | | | 165,0 | 0,95 | 173,68 | 127,00 | 1,37 | 6 (Siemens 5SL3 106-6 MB) | 2,5 | 1 | - | - |
| 0.4.2 - LUMINÁRIAS | | | | | 23 | | | | | | | | | | | | 276,0 | 0,95 | 290,53 | 127,00 | 2,29 | 6 (Siemens 5SL3 106-6 MB) | 2,5 | - | 1 | - |
| 0.4.3 - LUMINÁRIAS | | | | 5 | | | | | | | | | | | | | 45,0 | 0,95 | 47,37 | 127,00 | 0,37 | 6 (Siemens 5SL3 106-6 MB) | 2,5 | 1 | - | - |
| 0.4.4 - TOMADAS | | | | | | | | | | 11 | | | | | | | 1100,0 | 0,80 | 1375,0 | 127,00 | 10,83 | 13 (Siemens 5SL3 113-7 MB) | 2,5 | - | 1 | - |
| 0.4.5 - TOMADAS | | | | | | | | | | 11 | | | | | | | 1100,0 | 0,80 | 1375,0 | 127,00 | 10,83 | 13 (Siemens 5SL3 113-7 MB) | 2,5 | 1 | - | - |
| 0.4.6 - TOMADAS | | | | | | | | | | 8 | | | | | | | 800,0 | 0,80 | 1000,0 | 127,00 | 7,87 | 10 (Siemens 5SL3 110-6 MB) | 2,5 | - | 1 | - |
| EQ.FASES ( A ) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 12,57 | 20,99 | - |

ESPECIFICAÇÃO QUADRO

| TENSÃO | CORRENTE ( I ) | DISJUNTOR | CONDUTOR ( mm²) | ELETRODUTO |
|---|---|---|---|---|
| 127/220 | 20,99 | 2x25 (Siemens 5SL3 625-6 MB) | 4,0 | 3/4" |

Q.D.L.F. - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ E FORÇA - 5 TÉRREO
GERAL 5 fios 10mm - 3P - DISJ. 40A
LOCALIZAÇÃO - LOUNGE ATLETAS

| (ILUMINAÇÃO / TOMADAS / EQUIPAMENTOS) | CIRCUITO (Q/C) | FITA LED 98,4W/m Nº | LUM. LED 8W Nº | LUM. LED 9W Nº | LUM. LED 12W Nº | LUM. LED 15W Nº | LUM. LED 18W Nº | LUM. LED 20W Nº | LUM. LED 35W Nº | POTÊNC.100W Nº | POTÊNC.300W Nº | POTÊNC. 1.000W Nº | POTÊNC. 1.500W Nº | POTÊNC. 5.500W Nº | POTÊNC. 2.500W Nº | POTÊNCIA EXTRAS | POTÊNCIA (W) | fp FATOR | POTÊNCIA (VA) | TENSÃO (V) | CORRENTE (A) | DISJUNTOR (A) | CONDUTOR (mm²) | FASES R | S | T |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0.5.1 - LUMINÁRIAS | | | 6 | | | | 12 | | | | | | | | | | 264,0 | 0,95 | 277,89 | 127,00 | 2,19 | 6 (Siemens 5SL3 106-6 MB) | 2,5 | 1 | - | - |
| 0.5.2 - LUMINÁRIAS | | | | | | 2 | 23 | | | | | | | | | | 444,0 | 0,95 | 467,37 | 127,00 | 3,68 | 6 (Siemens 5SL3 106-6 MB) | 2,5 | - | 1 | - |
| 0.5.3 - LUMINÁRIAS | | | | | | | 14 | | | | | | | | | | 252,0 | 0,95 | 265,26 | 127,00 | 2,09 | 6 (Siemens 5SL3 106-6 MB) | 2,5 | - | - | 1 |
| 0.5.4 - LUMINÁRIAS | | | 6 | 18 | | | | | | | | | | | | | 372,0 | 0,95 | 391,58 | 127,00 | 3,08 | 6 (Siemens 5SL3 106-6 MB) | 2,5 | - | 1 | - |
| 0.5.5 - LUMINÁRIAS | | | | | | | 42 | | | | | | | | | | 756,0 | 0,95 | 795,79 | 127,00 | 6,27 | 10 (Siemens 5SL3 110-6 MB) | 2,5 | 1 | - | - |
| 0.5.6 - TOMADAS | | | | | | | | | | 12 | | | | | | | 1200,0 | 0,80 | 1500,0 | 127,00 | 11,81 | 13 (Siemens 5SL3 113-7 MB) | 2,5 | 1 | - | - |
| 0.5.7 - TOMADAS | | | | | | | | | | 12 | | | | | | | 1200,0 | 0,80 | 1500,0 | 127,00 | 11,81 | 13 (Siemens 5SL3 113-7 MB) | 2,5 | - | 1 | - |
| 0.5.8 - TOMADAS | | | | | | | | | | 8 | | | | | | | 800,0 | 0,80 | 1000,0 | 127,00 | 7,87 | 10 (Siemens 5SL3 110-6 MB) | 2,5 | - | - | 1 |
| 0.5.9 - TOMADAS | | | | | | | | | | 12 | | | | | | | 1200,0 | 0,80 | 1500,0 | 127,00 | 11,81 | 13 (Siemens 5SL3 113-7 MB) | 2,5 | - | - | 1 |
| 0.5.10 - TOMADAS | | | | | | | | | | 12 | | | | | | | 1200,0 | 0,80 | 1500,0 | 127,00 | 11,81 | 13 (Siemens 5SL3 113-7 MB) | 2,5 | 1 | - | - |
| 0.5.11 - TOMADAS | | | | | | | | | | 12 | | | | | | | 1200,0 | 0,80 | 1500,0 | 127,00 | 11,81 | 13 (Siemens 5SL3 113-7 MB) | 2,5 | - | 1 | - |
| 0.5.12 - TOMADAS | | | | | | | | | | 12 | | | | | | | 1200,0 | 0,80 | 1500,0 | 127,00 | 11,81 | 13 (Siemens 5SL3 113-7 MB) | 2,5 | - | - | 1 |
| EQ.FASES ( A ) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 32,08 | 30,38 | 33,58 |

ESPECIFICAÇÃO QUADRO

| TENSÃO | CORRENTE ( I ) | DISJUNTOR | CONDUTOR ( mm²) | ELETRODUTO |
|---|---|---|---|---|
| 127/220 | 33,58 | 3x40 (Siemens 5SL3 640-6 MB) | 10,0 | 1 1/4" |

Q.D.L.F. - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE FORÇA - 6 TÉRREO
GERAL 5 fios 16mm - 3P - DISJ. 63A
LOCALIZAÇÃO - VESTIARIO ATLETAS

| (ILUMINAÇÃO / TOMADAS / EQUIPAMENTOS) | CIRCUITO (Q/C) | FITA LED 98,4W/m Nº | LUM. LED 8W Nº | LUM. LED 9W Nº | LUM. LED 12W Nº | LUM. LED 15W Nº | LUM. LED 18W Nº | LUM. LED 20W Nº | LUM. LED 35W Nº | POTÊNC.100W Nº | POTÊNC.300W Nº | POTÊNC. 1.000W Nº | POTÊNC. 1.500W Nº | POTÊNC. 5.500W Nº | POTÊNC. 2.500W Nº | POTÊNCIA EXTRAS | POTÊNCIA (W) | fp FATOR | POTÊNCIA (VA) | TENSÃO (V) | CORRENTE (A) | DISJUNTOR (A) | CONDUTOR (mm²) | FASES R | S | T |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0.6.1 - TOMADA ESPECIFICA CHUVEIRO | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | 4400,0 | 1,00 | 4400,0 | 220,00 | 20,00 | 25 (Siemens 5SL3 225-6 MB) | 4,0 | 1 | 1 | - |
| 0.6.2 - TOMADA ESPECIFICA CHUVEIRO | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | 4400,0 | 1,00 | 4400,0 | 220,00 | 20,00 | 25 (Siemens 5SL3 225-6 MB) | 4,0 | - | 1 | 1 |
| 0.6.3 - TOMADA ESPECIFICA CHUVEIRO | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | 4400,0 | 1,00 | 4400,0 | 220,00 | 20,00 | 25 (Siemens 5SL3 225-6 MB) | 4,0 | 1 | - | 1 |
| 0.6.4 - TOMADA ESPECIFICA CHUVEIRO | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | 4400,0 | 1,00 | 4400,0 | 220,00 | 20,00 | 25 (Siemens 5SL3 225-6 MB) | 4,0 | 1 | 1 | - |
| EQ.FASES ( A ) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 60,00 | 60,00 | 40,00 |

ESPECIFICAÇÃO QUADRO

| TENSÃO | CORRENTE ( I ) | DISJUNTOR | CONDUTOR ( mm²) | ELETRODUTO |
|---|---|---|---|---|
| 127/220 | 60,00 | 3x63 (Siemens 5SL3 663-6 MB) | 16,0 | 2" |

Q.D.L.F. - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE FORÇA - 7 TÉRREO
GERAL 5 fios 16mm - 3P - DISJ. 50A
LOCALIZAÇÃO - VESTIARIO ATLETAS

| (ILUMINAÇÃO / TOMADAS / EQUIPAMENTOS) | CIRCUITO (Q/C) | FITA LED 98,4W/m Nº | LUM. LED 8W Nº | LUM. LED 9W Nº | LUM. LED 12W Nº | LUM. LED 15W Nº | LUM. LED 18W Nº | LUM. LED 20W Nº | LUM. LED 35W Nº | POTÊNC.100W Nº | POTÊNC.300W Nº | POTÊNC. 1.000W Nº | POTÊNC. 1.500W Nº | POTÊNC. 5.500W Nº | POTÊNC. 2.500W Nº | POTÊNCIA EXTRAS | POTÊNCIA (W) | fp FATOR | POTÊNCIA (VA) | TENSÃO (V) | CORRENTE (A) | DISJUNTOR (A) | CONDUTOR (mm²) | FASES R | S | T |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0.7.1 - TOMADA ESPECIFICA CHUVEIRO | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | 4400,0 | 1,00 | 4400,0 | 220,00 | 20,00 | 25 (Siemens 5SL3 225-6 MB) | 4,0 | 1 | 1 | - |
| 0.7.2 - TOMADA ESPECIFICA CHUVEIRO | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | 4400,0 | 1,00 | 4400,0 | 220,00 | 20,00 | 25 (Siemens 5SL3 225-6 MB) | 4,0 | - | 1 | 1 |
| 0.7.3 - TOMADA ESPECIFICA CHUVEIRO | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | 4400,0 | 1,00 | 4400,0 | 220,00 | 20,00 | 25 (Siemens 5SL3 225-6 MB) | 4,0 | 1 | - | 1 |
| EQ.FASES ( A ) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 40,00 | 40,00 | 40,00 |

ESPECIFICAÇÃO QUADRO

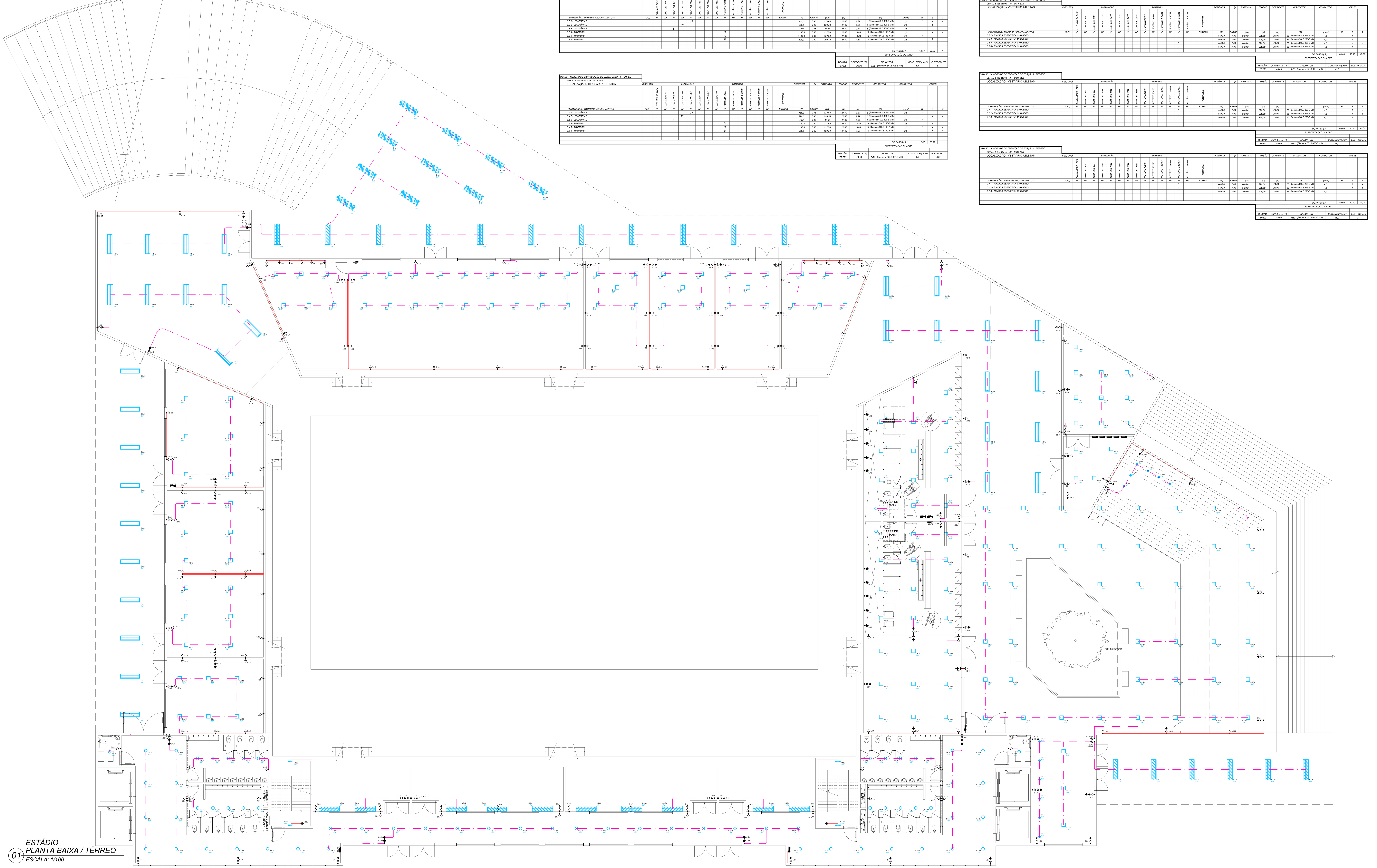
| TENSÃO | CORRENTE ( I ) | DISJUNTOR | CONDUTOR ( mm²) | ELETRODUTO |
|---|---|---|---|---|
| 127/220 | 40,00 | 3x50 (Siemens 5SL3 650-6 MB) | 16,0 | 2" |

Q.D.L.F. - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE FORÇA - 8 TÉRREO
GERAL 5 fios 16mm - 3P - DISJ. 50A
LOCALIZAÇÃO - VESTIARIO ATLETAS

| (ILUMINAÇÃO / TOMADAS / EQUIPAMENTOS) | CIRCUITO (Q/C) | FITA LED 98,4W/m Nº | LUM. LED 8W Nº | LUM. LED 9W Nº | LUM. LED 12W Nº | LUM. LED 15W Nº | LUM. LED 18W Nº | LUM. LED 20W Nº | LUM. LED 35W Nº | POTÊNC.100W Nº | POTÊNC.300W Nº | POTÊNC. 1.000W Nº | POTÊNC. 1.500W Nº | POTÊNC. 5.500W Nº | POTÊNC. 2.500W Nº | POTÊNCIA EXTRAS | POTÊNCIA (W) | fp FATOR | POTÊNCIA (VA) | TENSÃO (V) | CORRENTE (A) | DISJUNTOR (A) | CONDUTOR (mm²) | FASES R | S | T |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0.7.1 - TOMADA ESPECIFICA CHUVEIRO | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | 4400,0 | 1,00 | 4400,0 | 220,00 | 20,00 | 25 (Siemens 5SL3 225-6 MB) | 4,0 | 1 | 1 | - |
| 0.7.2 - TOMADA ESPECIFICA CHUVEIRO | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | 4400,0 | 1,00 | 4400,0 | 220,00 | 20,00 | 25 (Siemens 5SL3 225-6 MB) | 4,0 | - | 1 | 1 |
| 0.7.3 - TOMADA ESPECIFICA CHUVEIRO | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | 4400,0 | 1,00 | 4400,0 | 220,00 | 20,00 | 25 (Siemens 5SL3 225-6 MB) | 4,0 | 1 | - | 1 |
| EQ.FASES ( A ) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 40,00 | 40,00 | 40,00 |

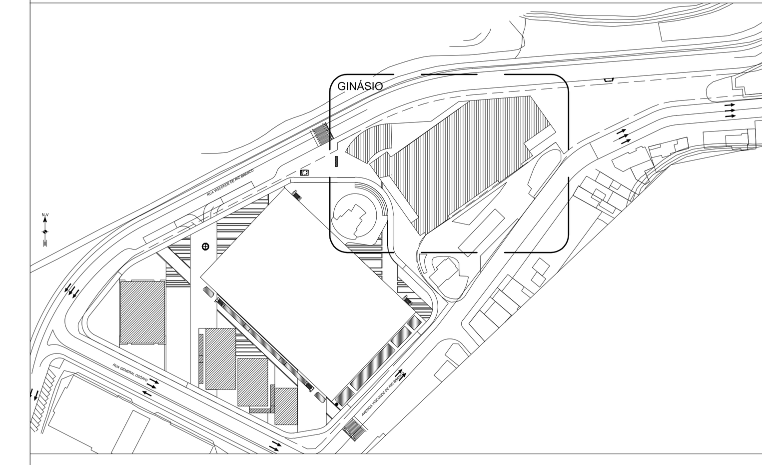
ESPECIFICAÇÃO QUADRO

| TENSÃO | CORRENTE ( I ) | DISJUNTOR | CONDUTOR ( mm²) | ELETRODUTO |
|---|---|---|---|---|
| 127/220 | 40,00 | 3x50 (Siemens 5SL3 650-6 MB) | 16,0 | 2" |




01 ESTÁDIO
PLANTA BAIXA / TÉRREO
ESCALA: 1/100

## PLANTA CHAVE 1:2500




## LEGENDA DE INSTALAÇÕES

| SÍMBOLO | DESCRIÇÃO | SÍMBOLO | DESCRIÇÃO |
|---|---|---|---|
| | PONTO DE TOMADA NO PISO | | CAIXA DE PASSAGEM |
| | TOMADA BAIXA H=0,60cm | | ELETRODUTO EMBUTIDO NA PAREDE |
| | TOMADA MÉDIA H=1,30cm | | ELETRODUTO ENTRE FORRO |
| | TOMADA ALTA H=1,90cm | | ELETRODUTO EMBUTIDO NO PISO |
| | INTERRUPTOR 3 SEÇÕES | | |
| | INTERRUPTOR 1 SEÇÃO | | |
| | INTERRUPTOR THREE WAY | | |

TABELA DE LUMINÁRIAS E LÂMPADAS

| Ident. | Lâmpada | Especificação Técnica |
|---|---|---|
| 1 | | REFLETOR LED 150W HOLOFOTE BRANCO FRIO TEMP. DE COR 6000-6500K, ÂNGULO 120° |
| 2 | | LÂMPADA DE LED: FIN LUMIN 8W, TEMP. DE COR 3000-3500K, ÂNGULO 35°. FAB.: LEDDY OU TECNICAMENTE EQUIVALENTE. REF.: LD-HO-10211 |
| 3 | | ARANDELA DE PAREDE COM FACHO PARA BAIXO, PARA PL MEDIDA MIN. 23cm. LÂMPADA DE LED: PL 11W, TEMP. DE COR 5000-6000K, BASE E27. FAB.: LEDDY OU TEC. EQUIVALENTE. REF.: LD-HO-10437 |
| 4 | | PAINEL EMBUTIDO QUADRADO DE LED, 298 x 298mm, 18W, TEMP. DE COR 4000-4500K, FACHO 120°. FAB.: LEDDY OU TEC. EQUIVALENTE. REF.: LD-PNL-30101 |
| 5 | | PAINEL DE EMBUTIR REDONDO DE LED, Ø 235 x 20mm, 14W, TEMP. DE COR 5500-6000K, FACHO 105°. FAB.: LEDDY OU TECNICAMENTE EQUIVALENTE. REF.: LD-PNL-30052 |
| 6 | | LUMINÁRIA DE EMBUTIR BRANCA, FECHAMENTO EM VIDRO TRANSPARENTE, PARA 01 T8-60cm, 160x618x76mm. TUBULAR DE LED 9W, TEMP. DE COR 4000-4500K, BASE G13 ROTAC., FACHO 130°, LENTE CRISTAL, Ø26 X 594mm.. FAB.: LEDDY OU TEC. EQUIVALENTE. REF.: LD-TUB-20024 |
| 7 | | LUMINÁRIA DE EMBUTIR BRANCA SEM HALETAS, PARA 02 T8-60cm, 160x618x76mm. TUBULAR DE LED 9W, TEMP. DE COR 4000-4500K, BASE G13 ROTAC., FACHO 130°, LENTE CRISTAL, Ø26 X 594mm.. FAB.: LEDDY OU TEC. EQUIVALENTE. REF.: LD-TUB-20024 |
| 8 | | LUMINÁRIA DE SOBREPOR BRANCA, FECHAMENTO EM VIDRO TRANSPARENTE, PARA 02 T8-60cm, 160x618x76mm. TUBULAR DE LED 9W, TEMP. DE COR 5500-6000K, BASE G13 ROTAC., FACHO 130°, LENTE CRISTAL, Ø26 X 594mm.. FAB.: LEDDY OU TEC. EQUIVALENTE. REF.: LD-TUB-20027 |
| 9 | | LUMINÁRIA DE SOBREPOR BRANCA, FECHAMENTO EM VIDRO TRANSPARENTE, PARA 01 T8-60cm, 160x618x76mm. TUBULAR DE LED 9W, TEMP. DE COR 4000-4500K, BASE G13 ROTAC., FACHO 130°, LENTE CRISTAL, Ø26 X 594mm.. FAB.: LEDDY OU TEC. EQUIVALENTE. REF.: LD-TUB-20024 |
| 10 | | LUMINÁRIA DE EMBUTIR BRANCA, FECHAMENTO EM VIDRO TRANSPARENTE, PARA 02 T8-60cm, 160x618x76mm. TUBULAR DE LED 9W, TEMP. DE COR 5500-6000K, BASE G13 ROTAC., FACHO 130°, LENTE CRISTAL, Ø26 X 594mm.. FAB.: LEDDY OU TEC. EQUIVALENTE. REF.: LD-TUB-20027 |

NOTAS:
1 – DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS – (LEI DE DIREITOS AUTORAIS DE 19 DE FEVEREIRO DE 1998). ESTE ARQUIVO NÃO PODERÁ SER MANIPULADO OU ALTERADO SEM A PRÉVIA AUTORIZAÇÃO DOS AUTORES DO PROJETO.
2 – TODAS AS MEDIDAS DEVERÃO SER CONFERIDAS NO LOCAL ANTES DA EXECUÇÃO.
3 – ESTE ESTUDO NÃO PODERÁ SER EXECUTADO SEM A DEVIDA CONFERÊNCIA NO LOCAL.
4 – COTAS EM NÍVEL ACABADO
5 – OS QUADROS ESPECIAIS, TAIS COMO, DE ELEVADORES E FANCOILS NÃO ESTÃO INCLUIDOS NESTE PROJETO

## REVISÕES

| REV. | DATA | DESENHO | AUTOR DA REVISÃO |
|---|---|---|---|
| 01 | 29/09/19 | INCLUSÃO DE SHAFT | BRUNO AFONSO |
| 00 | 13/08/19 | EMISSÃO INICIAL | MARIA JOSÉ MELLO |

EMUSA
Empresa Municipal de Moradia, Urbanização e Saneamento

PREFEITURA NITERÓI TRABALHANDO SÉRIO, SUPERANDO DESAFIOS. EMUSA

PREFEITURA MUNICIPAL DE NITERÓI

OBRA : GINÁSIO POLIESPORTIVO

SANER Engenharia e Consultoria

GINÁSIO POLIESPORTIVO - ELÉTRICA
ETAPA I: PROJETO BÁSICO (Ginásio - Térreo)

FOLHA: 01/05

DIRETOR DE PLANEJAMENTO E CAPTAÇÃO DE RECURSOS: PAULO CÉSAR SILVA CARRERA

ARQUITETO: BRUNO AFONSO, MARIA JOSÉ MELLO, PATRICK KIMANI

DESENHISTAS: PATRICK KIMANI

DATA: 13/08/2019

ESCALA: 1/100