

ANEXO 2

JUSTIFICATIVA DE INDICAÇÃO DE MARCAS

1 – OBJETO:

1.1 - Este documento tem por objetivo descrever os critérios utilizados para indicação de marcas para aquisição de material elétrico para proteção adicional de motores e inversores de frequência dos elevadores do Centro de Turismo Social e Lazer de Praia Formosa - CTSLPF do Sesc/ES, conforme edital e seus anexos.

PRODUTOS	MARCAS APROVADAS
CHAVE CONTATORA COM CONTATO DE FORÇA DE 300 AMPÉRES, COM DOIS CONTATOS N/A E DOIS CONTATOS N/F, INSTALADA EM QUADRO DE COMANDO COM RELÉ SUPERVISOR DE TENSÃO TRIFÁSICO COM FUNÇÕES 21, 23,25 E 27, FALTA DE FASE SUB E SOBRE TENSÃO SEQUÊNCIA DE FASE, E RETARDO AJUSTÁVEL NO LIGAMENTO E NO DESLIGAMENTO.	ALTRONIC
DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 250 AMPERES / NORMA IEC 60947-2, FREQUÊNCIA DE 50/60 HZ, TENSÃO DE OPERAÇÃO DE ATÉ 600 VOLTS, GRAU DE PROTEÇÃO IP-10, CICLO DE VIDA DE 10.000 MANOBRAS, MONTAGEM FIXA, E PÓLOS COM ENTRADA PARA CABOS ENTRE 50 À 150 MM², CERTIFICADO PELO INMETRO.	SCHNEIDER, ABB, SIEMENS, GE
DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 350 AMPERES / NORMA IEC 60947-2, FREQUÊNCIA DE 50/60 HZ, TENSÃO DE OPERAÇÃO DE ATÉ 600 VOLTS, GRAU DE PROTEÇÃO IP-10, CICLO DE VIDA DE 10.000 MANOBRAS, MONTAGEM FIXA, E PÓLOS COM ENTRADA PARA CABOS ENTRE 50 À 150 MM², CERTIFICADO PELO INMETRO.	SCHNEIDER, ABB, SIEMENS, GE
DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 400 AMPERES / NORMA IEC 60947-2, FREQUÊNCIA DE 50/60 HZ, TENSÃO DE OPERAÇÃO DE ATÉ 600 VOLTS, GRAU DE PROTEÇÃO IP-10, CICLO DE VIDA DE 10.000 MANOBRAS, MONTAGEM FIXA, E PÓLOS COM ENTRADA PARA CABOS ENTRE 50 À 150 MM², CERTIFICADO PELO INMETRO.	SCHNEIDER, ABB, SIEMENS, GE
TERMINAL DE COMPRESSÃO DE 240 MM2 / PARA CABO NÚ, FABRICADO EM COBRE ESTANHADO, COM VIGIA NO BARRIL PARA VISUALIZAÇÃO DA INSERÇÃO, ÁREA PARA DUAS COMPRESSÕES, UM FURO DE 13,8 MM DE DIÂMETRO.	BURNDY, INTELLI, MAGNET
CONECTOR SPLIT BOLT 240MM2, CONECTOR PARAFUSO FENDIDO, CORPO E PORCA FABRICADOS EM BRONZE DE ALTA RESTENCIA MECANICA E Á CORROSÃO.	BURNDY - KS34
RELÉ SUPERVISÓRIO DE TENSÃO RST TRIFÁSICA, COM TENSÃO 220V A 480VCA COM FUNÇÕES 21/23/25/27, FALTA DE FASE, SUB E SOBRE TENSÃO, SEQUÊNCIA DE FASE,RETARDO AJUSTÁVEL NO LIGAMENTO E NO DESLIGAMENTO.	ALTRONIC
CONECTOR SPLIT BOLT 400MM2, CONECTOR PARAFUSO FENDIDO, CORPO E PORCA FABRICADOS EM BRONZE DE ALTA RESTENCIA MECANICA E Á CORROSÃO.	BURNDY

2 – CRITÉRIOS CONSIDERADOS NA INDICAÇÃO DE MARCAS:

2.1 - As marcas indicadas foram testadas e aprovadas pela equipe técnica considerando durabilidade, funcionalidade e economia.

3 – OUTRAS MARCAS:

3.1 - Não obstante, outras marcas que atendam aos critérios poderão participar da licitação pública, submetendo-se à pré-avaliação, conforme subitem 2.1.1 do edital.