



## INSTALAÇÃO ELÉTRICA

No circuito elétrico utilize componentes de proteção e acionamento indicado na tabela abaixo:

PROTEÇÃO	ACIONAMENTO	
Disjuntor Bipolar	Interruptor	Bóia de nível
15A / 5KA	15A	15A

1 - *Certifique-se de que a tensão da rede elétrica é a mesma indicada na placa de identificação da bomba.*

### RISCO DE DESCARGA ELÉTRICA

**Desconectar e bloquear a energia antes de instalar ou iniciar alguma manutenção**

#### Escolha da bitola adequada do fio de acordo com a tensão e distância

BITOLA MÍNIMA	1,5mm	2,5mm	4mm	6mm	10mm
	COMPRIMENTO EM METROS				
Tensão 127 V	85m	150m	230m	340m	570m
Tensão 220 V	150m	260m	400m	700m	1.000m

## Instalação da Bomba

As Bombas FE-650A e FE-800, trabalham totalmente submersas a uma distância mínima de 40cm em relação ao fundo do poço e das laterais.

Recomendamos o uso de mangueira PVC com parede mínima de 2mm e diâmetro 3/4 de polegada.

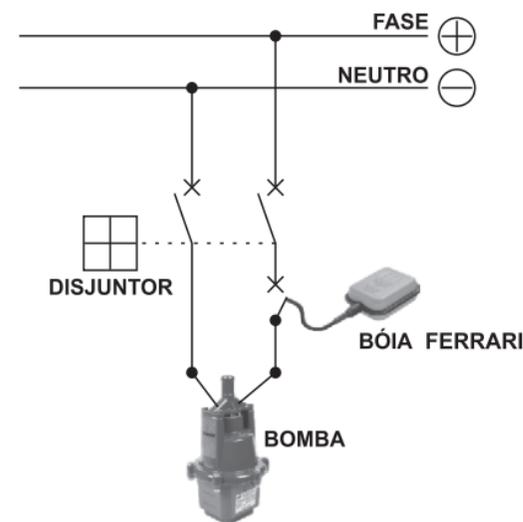
Evite que a emenda do fio fique imersa em água, se isto ocorrer, isole com fita de alta fusão.

Para evitar danos à bomba por trabalhar sem água, recomendamos o uso de bóia de nível Ferrari.

ta bomba foi projetada para trabalhar em água limpa e isenta de produtos químicos.

# FERRARI®

## ESQUEMA ELÉTRICO



Obs.: Quando for utilizar Bóia de Nível interromper o fio POSITIVO (fase), ao contrário, facilitará fuga de tensão para o TERRA.

**A PR BOMBAS NÃO SE RESPONSABILIZA PELO CONSUMO EXCESSIVO DE ENERGIA ELÉTRICA (KW/h) PROVOCADO POR INSTALAÇÕES INADEQUADAS**