

#### Definição:

A Placa de Sacrifício é um dispositivo projetado para prevenção do desalinhamento repentino de correias e elevadores que acionam os sensores através de contato, disparando alarmes ou outros dispositivos de alerta, conforme padrão lógico de operação. A implementação deste dispositivo ajuda a prevenir e mitigar acidentes industriais, evitando possíveis atrasos, realizando uma parada bem sucedida para manutenção mantendo a segurança da planta.

#### 1 - Aplicações:

- Automação e controle de processos;
- Proteção de processos industriais;
- Químicas, Petroquímicas, Papel e Celulose, Agronegócio entre outros.

#### 2 - Descrição:

- As Placas de Sacrifício da série EPS são desenvolvidas com materiais de alta qualidade e robustez, para atender as mais diversas aplicações.



#### 3 - Especificações técnicas detalhadas:

| Placa de Sacrifício EPS 6622:   |                                                        |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Material da Placa:              | Aço Inox 304                                           |
| Dimensões da Placa:             | Ø 86mm                                                 |
| Material do Bloco de Fricção:   | Latão                                                  |
| Dimensões do bloco de Fricção   | Ø 50mm                                                 |
| Material do separador de ligas: | PTFE ou UHMW                                           |
| Parafusos de montagem:          | Aço Inox 304                                           |
| Ø da conexão ao sensor:         | 1/4" NPT / 1/8" BSP / M10, demais medidas sob consulta |



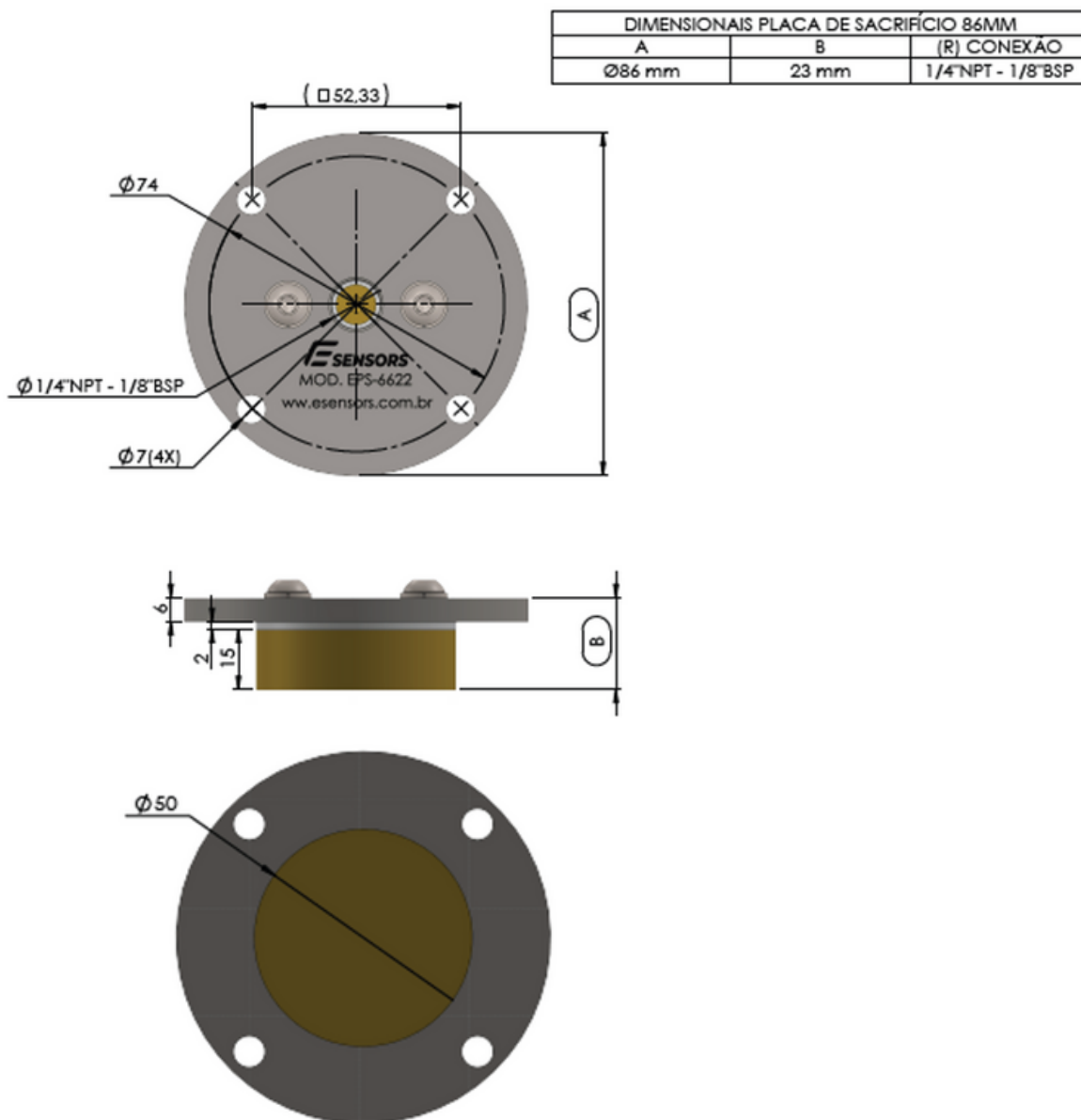
Termostatos e PT 100 série ESS robustez e qualidade para suas instalações



[www.esensors.com.br](http://www.esensors.com.br)



#### 4 - Dimensões



Termostatos e PT 100 série ESS robustez e qualidade para suas instalações



[www.esensors.com.br](http://www.esensors.com.br)

