



### DADOS TÉCNICOS

|                         |                                                     |
|-------------------------|-----------------------------------------------------|
| Resolução Câmeras       | 50 Mp (traseira); 8 Mp (frontal)                    |
| Armazenamento           | 128GB (expansível por MicroSD até 128GB), 6GB RAM   |
| Tela                    | 5,5" Rug Display Glass, 720 x 1440 px               |
| Bateria                 | 4500 mAh                                            |
| Grau de proteção        | IP68                                                |
| Classificação ATEX      | II 3G Ex ic IIC T4 Gc<br>II 3D Ex ic IIIC T135°C Dc |
| Classificação INMETRO   | Ex ic IIC T4 Gc<br>Ex ic IIIC T135°C Dc             |
| Zonas                   | 2/22                                                |
| Temperatura de operação | -20°C ~ +55°C                                       |
| Dimensões               | 161 x 75 x 15 mm                                    |
| Peso                    | ~0,285 kg                                           |
| NCM                     | 8517.13.00                                          |

### CARACTERÍSTICAS

- Aparelho com construção robusta para utilização em atmosfera explosiva;
- Plugue de carregamento tipo USB-C e Interface ISM de 13 pinos (carregador incluso);
- Com câmera frontal e traseira;
- Bolsa com alça para transporte e compartimento próprio para armazenamento de documentos;

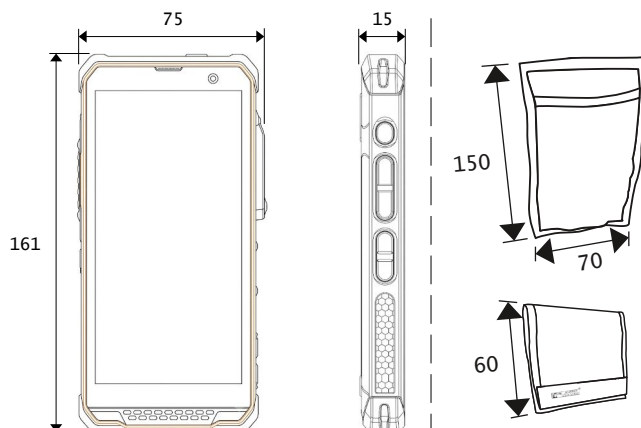
O conjunto TUCEXCAM01 é composto por câmera digital com certificação INMETRO para uso em atmosferas explosivas e bolsa de proteção própria.

A bolsa possui espaço para documentos (especialmente o certificado INMETRO - passível de fiscalização). Utilizando-a, estima-se um aumento de 50% (ou mais) na vida útil da câmera devido à redução de potenciais danos e perda de componentes durante o transporte.

### APLICAÇÕES

- Indústrias químicas, alimentícias, farmacêuticas, petroquímicas, de algodão;
- Refinarias, postos de combustíveis, plataformas de petróleo, portos, aeroportos;
- Depósitos de tintas, vernizes, fertilizantes;
- Áreas de detonação, minas, depósitos de explosivos.

### DIMENSÕES (mm)



### COMO ENCOMENDAR

| Referência | Descrição                                                             |
|------------|-----------------------------------------------------------------------|
| TUCEXCAM01 | Conjunto câmera digital EX p/ zonas 2/22, 50Mp, com bolsa de proteção |

#### ⚠ OBS ⚠

Este produto pode ser fabricado por terceiros.

Nestes casos, a Tucano acompanha e exige que as características técnicas atendam o especificado neste datasheet e o certificado poderá ser emitido pelo fabricante.

#### ⚠ OBS2 ⚠

Este produto possui a função "smartphone" desabilitada em seu firmware. Caso necessite que a função esteja habilitada no fornecimento, solicite no ato da compra.

#### ⚠ ATENÇÃO ⚠

A comercialização e uso deste produto e de similares no Brasil só podem ser feitos quando este possuir certificado INMETRO. O desrespeito a esta regra implica a apreensão do equipamento, interdição do local, multa e até ações criminais. Fique atento. Leia mais em: [https://tucanobrasil.com.br/\\_nv/docs/orientacoes\\_cert\\_inmetro.pdf](https://tucanobrasil.com.br/_nv/docs/orientacoes_cert_inmetro.pdf)