



## FICHA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA

N.º: 002.SIN

SETOR: CONSTRUÇÃO CIVIL

AICCOPN

Sinalização de Aviso

pág.: 1/4

# SINALIZAÇÃO de AVISO




## CARACTERIZAÇÃO

**Sinalização de Aviso** é forma triangular, com pictograma negro sobre fundo amarelo/amarelo alaranjado, debruado com uma margem negra, sendo que a cor amarela deve cobrir pelo menos 50% da superfície da placa

## OBJETIVOS

A sinalização de **AVISO** tem por objetivo advertir sobre um perigo ou um risco eminente.

## EXEMPLOS DE SINAIS DE AVISO

<b>Risco biológico</b>	Utiliza-se nas unidades de saúde, de produção alimentar, de recolha, transporte e eliminação de detritos bem como em laboratórios clínicos, veterinários e instalações de tratamento de águas de esgotos	
<b>Veículos de movimentação de cargas</b>	Aplica-se a todos os veículos utilizados, com ou sem motor. Usa-se prioritariamente nos cruzamentos de vias onde estes veículos se movimentam e nos locais por onde circulam	
<b>Substâncias comburentes</b>	Utiliza-se em zonas onde existam substâncias comburentes, uma vez que estas, em contacto com outras substâncias, podem desencadear incêndios	



# FICHA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA

N.º: 002.SIN

SETOR: CONSTRUÇÃO CIVIL

AICCOPN

Sinalização de Aviso

pág.: 2/4

## EXEMPLOS DE SINAIS DE AVISO

<b>Substâncias corrosivas</b>	Usa-se para sinalizar a existência de substâncias ou preparações que podem exercer uma ação destrutiva sobre os tecidos vivos, como os ácidos ou as bases.	
<b>Queda com desnível</b>	Usa-se nos locais que não possam comportar guarda-corpos ou barreiras como por exemplo, os cais de carga e descarga, as rampas e os alçapões.	
<b>Perigo de eletrocussão</b>	Coloca-se nos locais onde exista risco para os trabalhadores por contacto direto ou indireto com a energia elétrica, como por exemplo quadros elétricos.	
<b>Substâncias explosivas</b>	Usa-se para sinalizar locais e acessos onde se armazenam ou manuseiam substâncias ou misturas explosivas, nomeadamente em carpintarias, nas indústrias de plásticos, tintas ou papel, no setor têxtil ou nas pirotécnicas.	
<b>Substâncias inflamáveis ou alta temperatura</b>	Usa-se para sinalizar os locais onde são utilizadas substâncias inflamáveis, os acessos, os armazéns e os armários onde estão colocadas. Este pictograma também poderá ser utilizado para sinalizar materiais a alta temperatura.	
<b>Radiações não-ionizantes</b>	Coloca-se em zonas onde existam fontes de radiações eletromagnéticas, como equipamentos de transmissão, amplificadores de potência, sistemas de antenas, etc	



## FICHA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA

N.º: 002.SIN

SETOR: CONSTRUÇÃO CIVIL

AICCOPN

Sinalização de Aviso

pág.: 3/4

### EXEMPLOS DE SINAIS DE AVISO

<b>Raios laser</b>	Coloca-se nos locais e acessos onde as radiações laser são utilizadas, como em unidades de saúde, de tecnologias da informação ou no setor da metalomecânica.	
<b>Forte campo magnético</b>	Coloca-se nos locais de trabalho sujeitos a fortes campos magnéticos, como nas centrais geradoras de energia elétrica ou nas subestações e postos de transformação de potência elevada.	
<b>Substâncias nocivas ou irritantes</b>	Utiliza-se especialmente na indústria química, onde se usem substâncias irritantes ou nocivas, quer para as vias respiratórias superiores, quer para as mucosas oculares e para a pele.	
<b>Substâncias radioativas</b>	Usa-se para sinalizar as fontes de radiações ionizantes (raios X, por exemplo), bem como as zonas controladas e vigiadas onde estas se encontram.	
<b>Baixa temperatura</b>	Coloca-se nos locais onde não se possa evitar o risco do trabalho a baixas temperaturas, como as câmaras frigoríficas.	



## FICHA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA

N.º: 002.SIN

SETOR: CONSTRUÇÃO CIVIL

AICCOPN

Sinalização de Aviso

pág.: 4/4

### EXEMPLOS DE SINAIS DE AVISO

<b>Substâncias tóxicas</b>	Usa-se para sinalizar os locais onde exista a possibilidade de ocorrerem intoxicações por inalação, ingestão ou absorção cutânea de produtos químicos perigosos.	
<b>Tropeçamento</b>	Usa-se em locais onde os pavimentos tenham saliências ou depressões, mesmo que isso ocorra de forma temporária.	
<b>Perigos vários</b>	Sempre que não exista sinalização mais adequada deve usar-se este sinal. Normalmente associa-se a placas adicionais assinalando o tipo de perigo	
<b>Superfícies Quentes</b>	Usa-se nos locais onde não se possa evitar o risco do trabalho a superfícies ou materiais a altas temperaturas.	
<b>Cargas suspensas</b>	Utiliza-se sempre que exista o risco de queda de materiais, como no funcionamento de gruas ou na zona de intervenção de cadeias de transporte de peças.	