



**apsi**

associação  
para a promoção  
da segurança infantil

**Olhamos pela segurança das crianças**



Associação sem fins lucrativos, fundada em 1992

Declarada de Utilidade Pública em 1997

Instituição Particular de Solidariedade Social (IPSS)

Associação de Família

Associação de Defesa dos Consumidores

## Objetivo

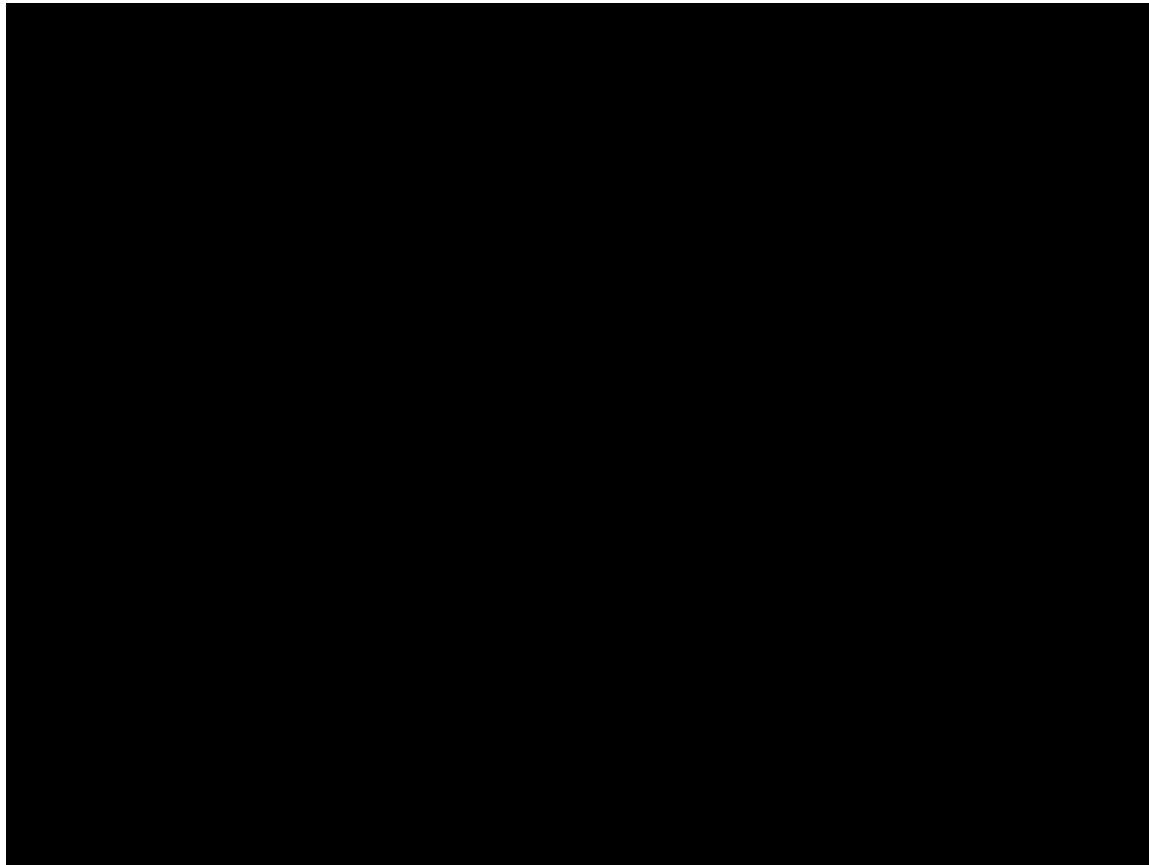
Promover a união e o desenvolvimento de esforços Sociais, Políticos e Empresariais para a redução do número e da gravidade dos acidentes e das suas consequências nas crianças e jovens.

Há mais de 20 ANOS que a APSI luta para que os acidentes com consequências graves deixem de fazer parte da vida das crianças e jovens que vivem em Portugal!

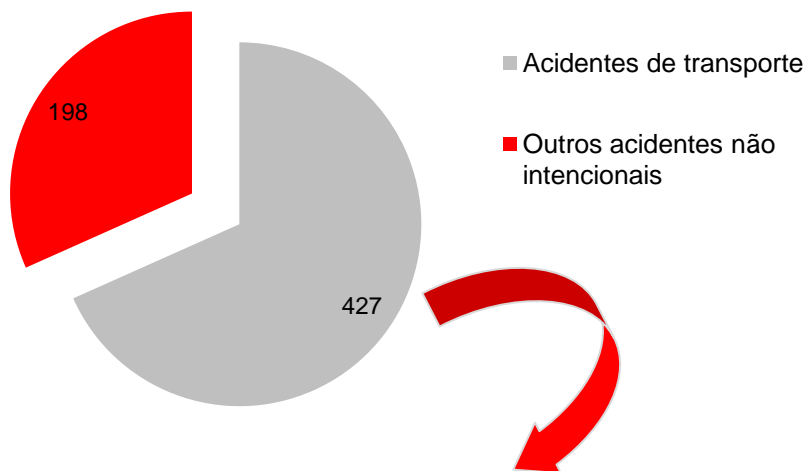
Muitas são as crianças que hoje podem sorrir, brincar e crescer, graças ao trabalho da APSI e às suas conquistas.



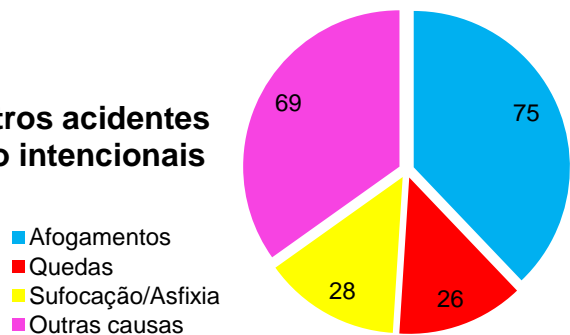
*“Acabe com as quedas para a desgraça”*



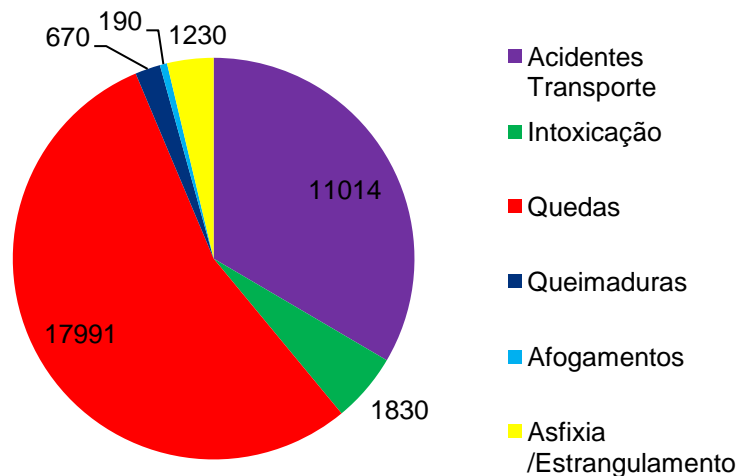
## Mortalidade 2006-2010 0-19 anos (INE)



### Outros acidentes não intencionais



## Internamentos 2006-2010 0-18 anos (ACSS)



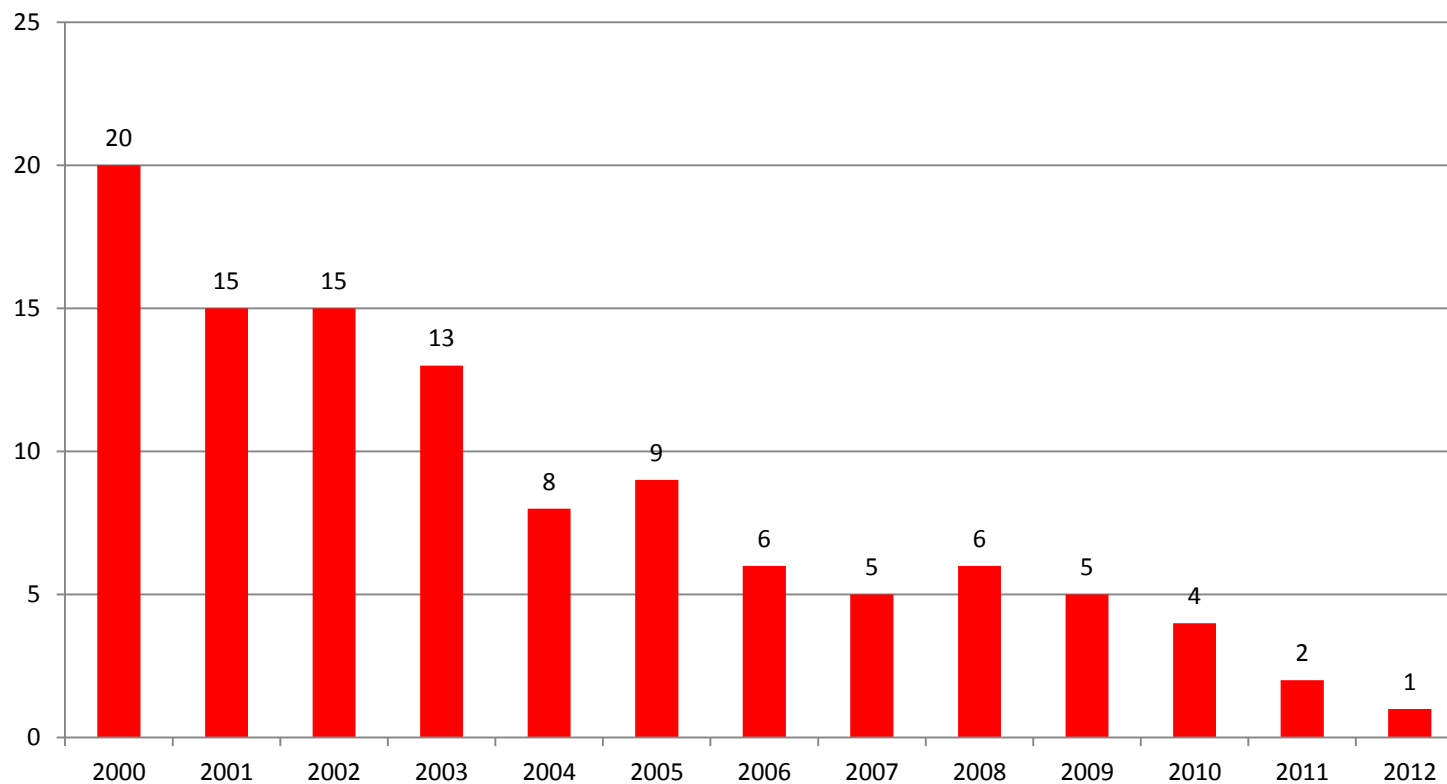
A maior causa de internamentos

4% das mortes por acidente

Risco acrescido de sequelas a longo prazo (OMS)

Maior impacto no dia a dia famílias (OMS)

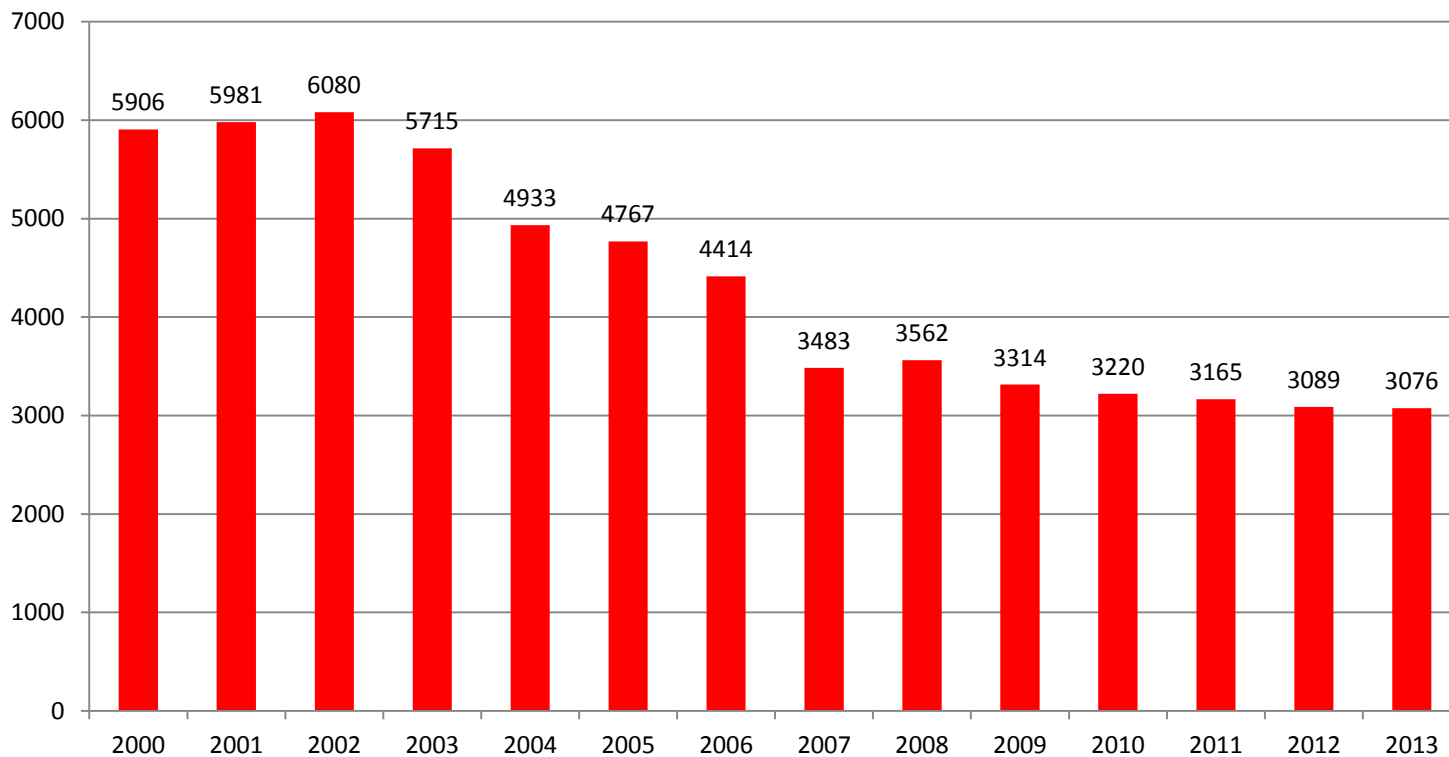
## Número de Mortes (2000-2012)



(CID 9: 880-884, 887, 888/CID-10: W06, W13-W19, INE)

109 crianças morreram

## Número de Internamentos (2000-2013)



(CID 9: E880-E888, ACSS)

Mais de 60.500 foram internadas



**77%** das mortes  
**69%** dos internamentos



### Mortes

15-19 anos **34%**

0-4 anos **31%**

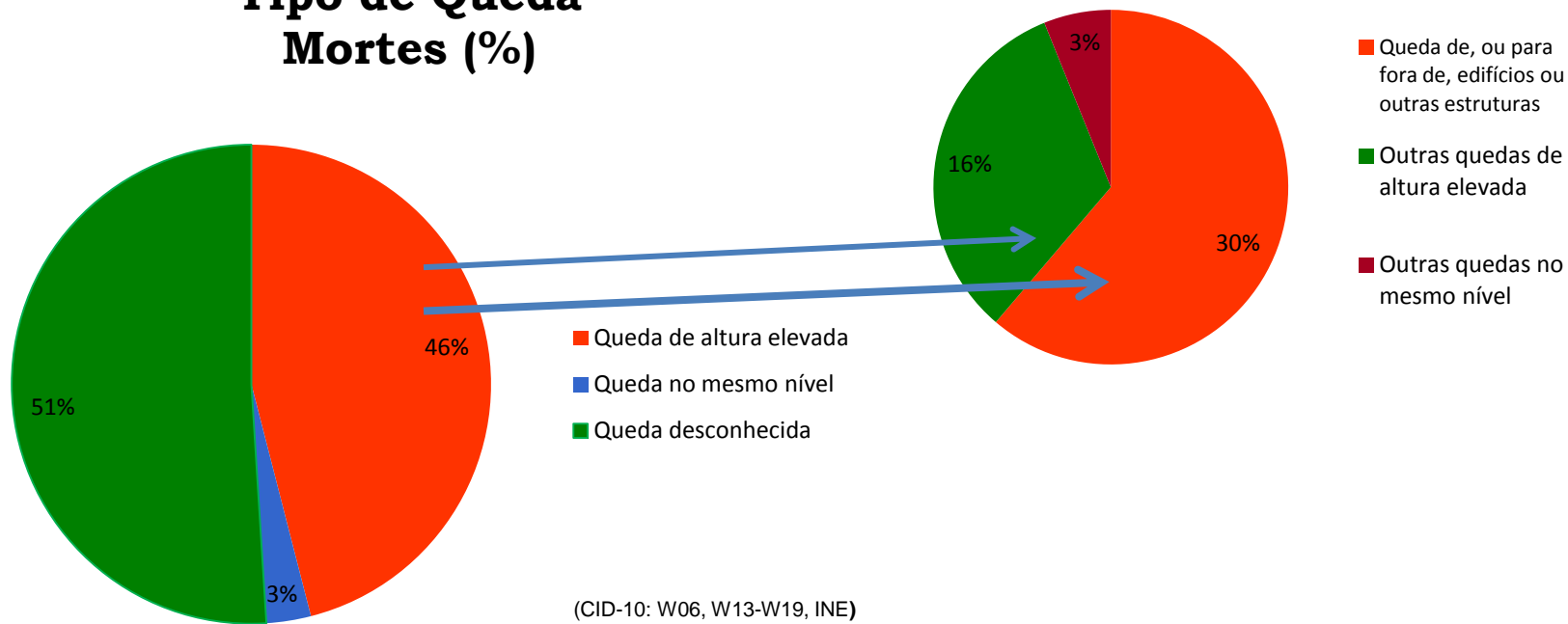
### Internamentos

5-9 anos **29%**

0-4 anos **28%**

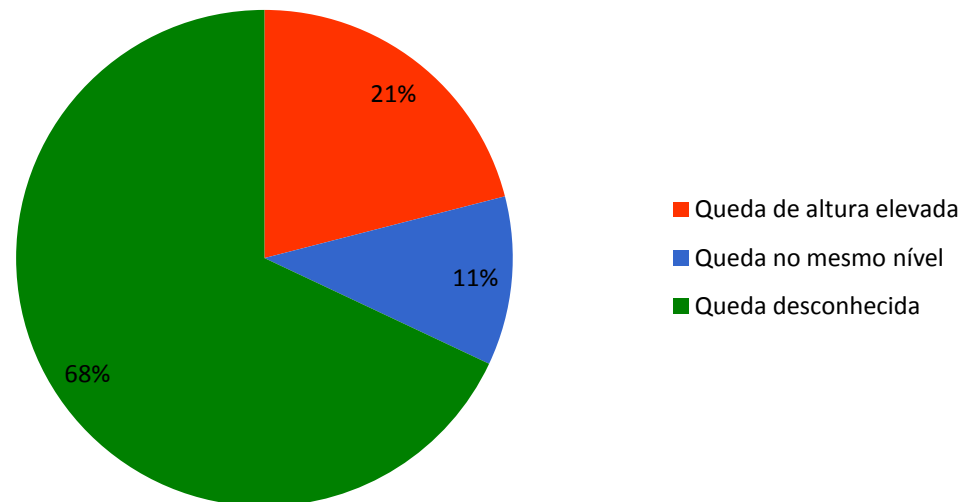


## Tipo de Queda Mortes (%)



**30% das mortes resultam de quedas de edifícios e outras estruturas**

## Tipo de Queda Internamentos (%)



(CID 9: E880-E888, ACSS)

**21% dos internamentos resultam de quedas de alturas elevadas**

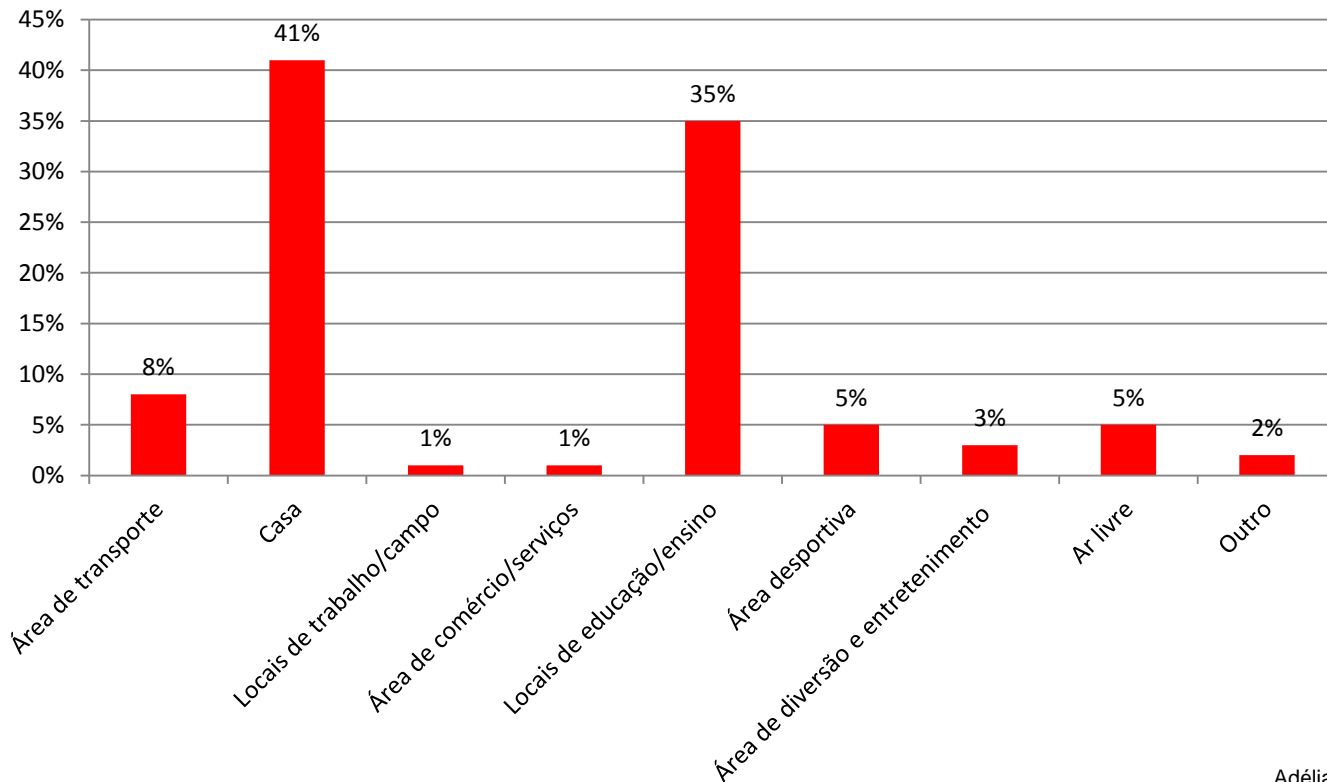
Destas,

**18%** quedas de **edifícios ou outras estruturas**

**13%** quedas de **degraus ou escadas**

(Nota: 65% “outras quedas de altura elevada)

## Local de Ocorrência (%) N=54889

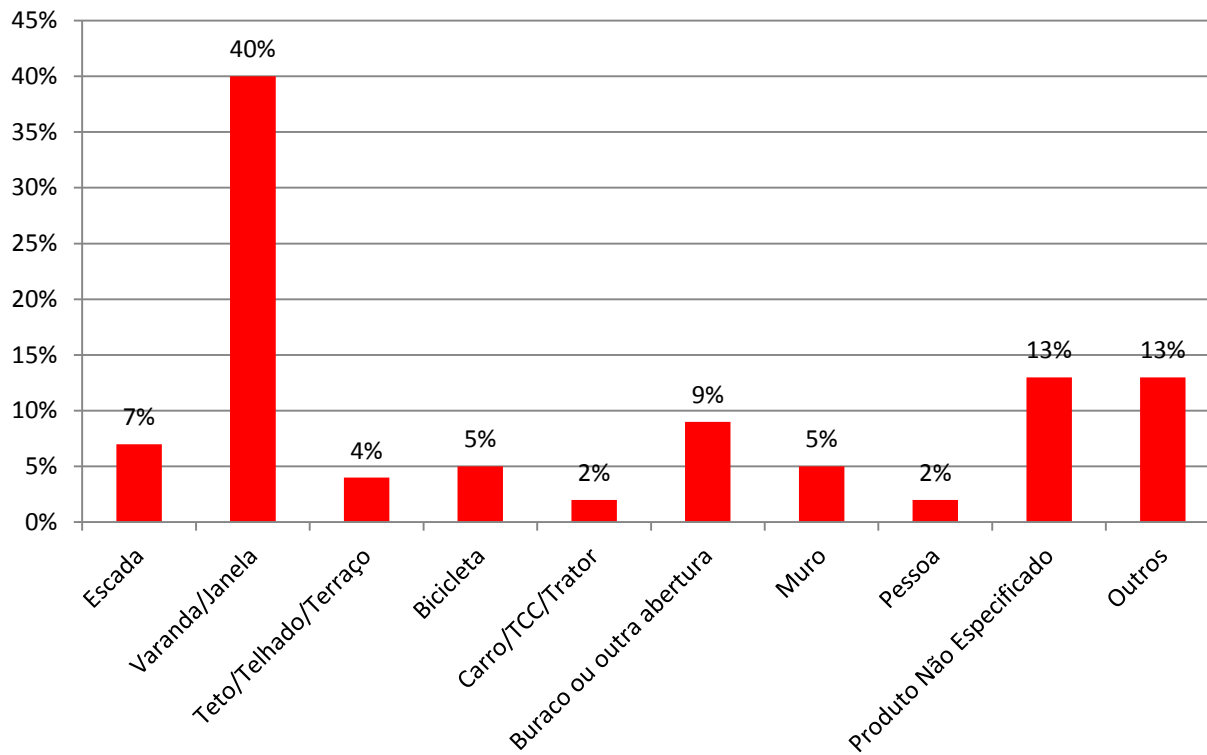


Adélia

Em casa, 58% das quedas acontecem com crianças até aos 4 anos

Na escola, 51% entre os 10-14 anos

## Produtos (%) N=168



Casos recolhidos pela APSI na imprensa

**40%** dos produtos envolvidos são **varandas e janelas**

## Porque acontecem estes acidentes?



Gradeamento trepável, tipo “escadas” + ar condicionado serve de apoio para pés



Gradeamento trepável, criança consegue colocar os pés e subir

## Porque acontecem estes acidentes?



Gradeamento transponível,  
aberturas excessivas (o  
corpo da criança passa)



Varanda excessivamente baixa  
(zona do murete pode servir de  
apoio para os pés)

## Porque acontecem estes acidentes?



Guarda com painéis de vidro mal aplicados (muito afastados) - continua a ser possível trepar



## Em 2016 ... na imprensa

Notícia sobre a queda de uma  
criança de 3 anos

### Menina de três anos caiu do 4.º andar

Uma menina de três anos caiu, este sábado, da varanda do apartamento da família, em Paços de Sousa, Penafiel. A criança, que terá caído de uma altura de 12 metros, ficou gravemente ferida.

Notícia sobre a queda de uma  
criança de 5 anos



**CASOS DE POLÍCIA**  
Hernâni Carvalho

**Tragédia no Parque das Nações**

# MENINA CAIU DO 21º ANDAR

**Termo de identidade e residência com apresentações. É a medida de coação aplicada aos pais cuja filha perdeu a vida enquanto estes estavam no casino**

FOTOS: JUAN BOTELHO, EXPRESSO; PHILIP STRANGET/VOLOBAL, MAGREY E PEDRO MELIM

Lisboa acordou na sexta-feira, dia 19, com a notícia de uma menina de 5 anos que caiu da Torre São Rafael, no Parque das Nações. À hora a que se deu a tragédia, os pais estavam no Casino Lisboa. E a menina sem alguém que olhasse por ela.

**Sozinha em casa**  
A menina terá acordado e ficado em desespero por ter descoberto que estava sozinha em casa. No 21º andar da Torre São Rafael, no Parque das Nações, a menina gritou, bateu às portas, mas não obteve resposta. Depois terá conseguido abrir a porta da varanda. **"É provável que tenha trepado as barreiras e caído"**, disse uma fonte policial à **tvmaís**. Um vo de 80 metros para a morte.

comercial Vasco da Gama. O segurança do condomínio foi quem ligou para o 112, eram 3.10 h.

segurança – a dormir. O banqueiro e a mulher ficaram detidos e indiciados por um crime de exposição ou abandono (ver caixa).



**É NECESSÁRIO projetar e construir casas e escolas adaptadas às características e necessidades das crianças**

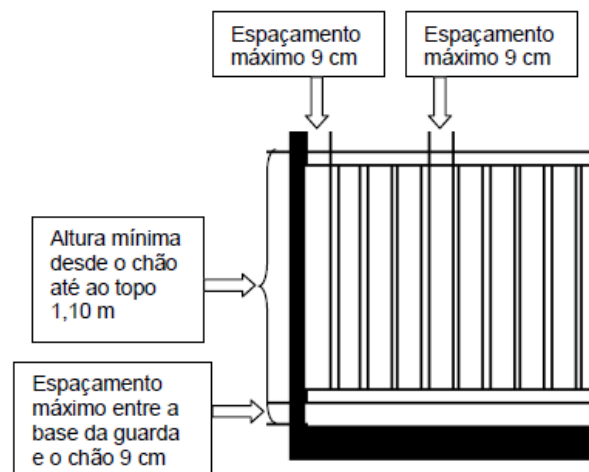
**É URGENTE reabilitar os edifícios existentes**

- Que o poder central crie legislação que obrigue à proteção de varandas, janelas, escadas e outros desníveis em edifícios e construções – remeta para NP guardas corpos, EN limitadores de abertura de janelas.
- É necessário que o poder local garanta a criação de regulamentos municipais harmonizados.
- Que seja definida uma política e um enquadramento legal para a reabilitação dos edifícios já existentes.
- Criada a possibilidade clara e expressa dos condóminos poderem proteger as suas varandas de acordo com NP

## Características de uma guarda segura

- ✓ ter pelo menos 110 cm de altura, desde o solo até ao topo da guarda;
- ✓ não ter travessas horizontais, grelhas metálicas, muretes ou outros elementos que possam servir para apoiar mãos e pés, facilitando a escalada pela criança, em toda a extensão dos 110 cm;
- ✓ o espaçamento entre elementos de preenchimento e entre estes e quaisquer outros elementos de contorno, não deve possibilitar a introdução de uma esfera de 0,09 m de diâmetro.
- ✓ ter uma distância inferior a 9 cm entre o limite inferior da guarda e o pavimento.

Nota: A fim de evitar a queda de objetos (ex: brinquedos) e permitir o escoamento das águas, a distância poderá ser mais reduzida do que 9 cm (3 a 7 cm).



Norma  
portuguesa NP  
4491:2009



**apsi** associação  
para a promoção  
da segurança infantil

**Olhamos pela segurança das crianças**



[www.apsi.org.pt](http://www.apsi.org.pt)



[www.facebook.com/apsi.org.pt](http://www.facebook.com/apsi.org.pt)



[apsisegurancainfantil.blogspot.com](http://apsisegurancainfantil.blogspot.com)



[apsi@apsi.org.pt](mailto:apsi@apsi.org.pt)

Vila Berta, 7 – R/C Esq. 1170-400 Lisboa

**Tel.:** 218 844 100 | **Fax:** 218 844 109