



**INEM**

---

SUPOORTE BÁSICO  
de VIDA PEDIÁTRICO

Setembro 2017

DEPARTAMENTO DE FORMAÇÃO EM EMERGÊNCIA MÉDICA



## OBJETIVOS

No final da ação os formandos devem saber:

- Conhecer a especificidade da cadeia de sobrevivência pediátrica
- Realizar compressões e insuflações adequadamente
- Colocar a criança em posição de recuperação
- Realizar manobras de desobstrução da via aérea



## CADEIA DE SOBREVIVÊNCIA PEDIÁTRICA

Conjunto de procedimentos vitais para recuperar uma vítima de PCR.  
Todos os elos têm igual importância. **Quebra pelo elo mais fraco!**





INEM

# Suporte Básico de Vida Pediátrico

---

## ALGORITMO

## Condições de segurança

Estado de consciência

Gritar por ajuda

Permeabilizar a via aérea

Ver, Ouvir e Sentir (10 seg.)

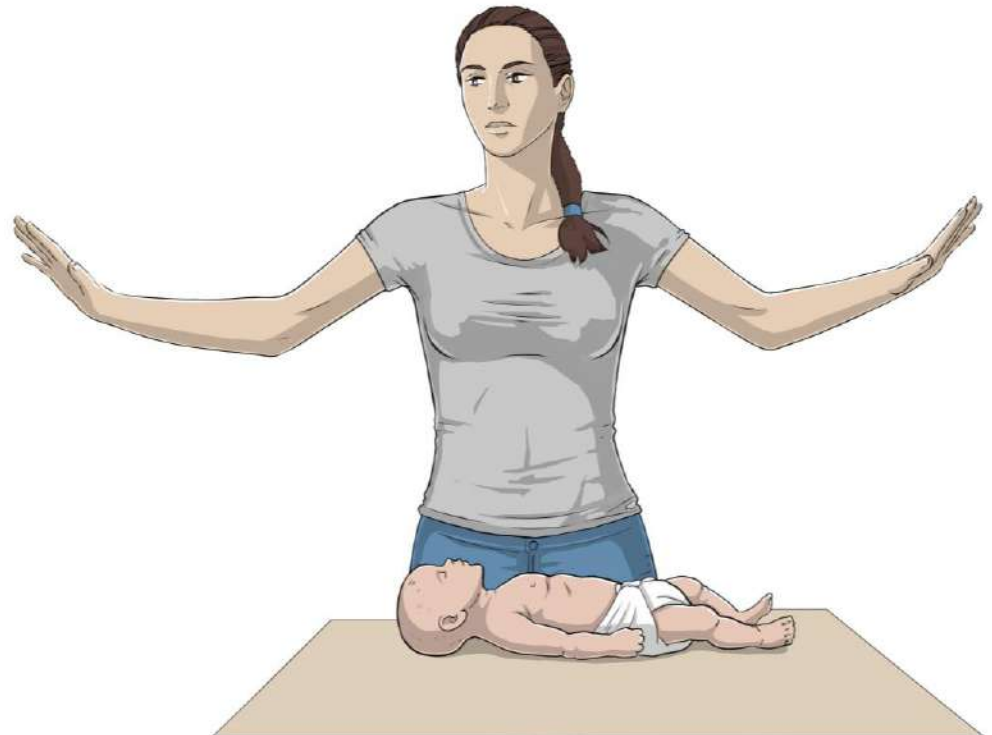
5 insuflações iniciais

Pesquisar sinais de vida

SBV (5 ciclos 15:2)

Ligar 112

- Local
- Vítima
- Reanimador
- Circunstantes



## Condições de segurança

### Estado de consciência

Gritar por ajuda

Permeabilizar a via aérea

Ver, Ouvir e Sentir (10 seg.)

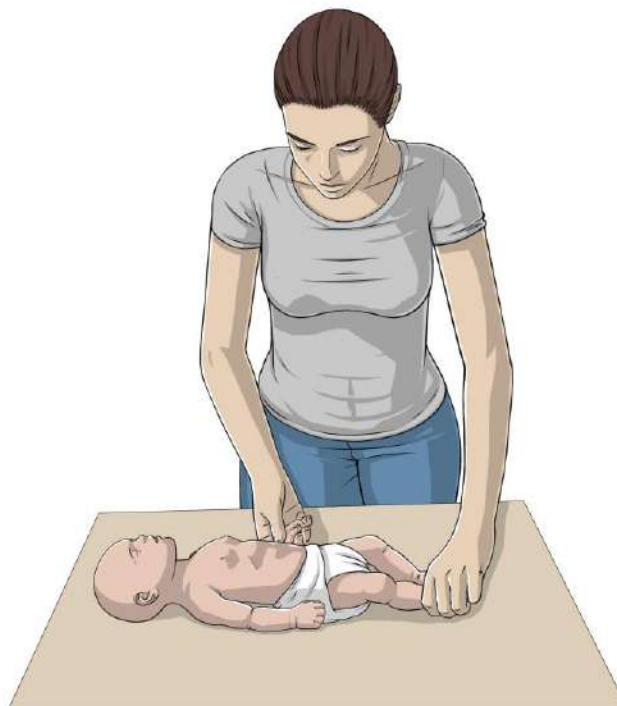
5 insuflações iniciais

Pesquisar sinais de vida

SBV (5 ciclos 15:2)

Ligar 112

Estimule suavemente, chamando e tocando nos pés e mãos do bebé (até um ano de idade) ou nos ombros da criança.





## Condições de segurança

Estado de consciência

Gritar por ajuda

Permeabilizar a via aérea

Ver, Ouvir e Sentir (10 seg.)

5 insuflações iniciais

Pesquisar sinais de vida

SBV (5 ciclos 15:2)

Ligar 112

**Se responder**, procure lesões, avalie a situação e ligue 112 se necessário!

**Se não responde**, grite por ajuda!



## Condições de segurança

Estado de consciência

Gritar por ajuda

Permeabilizar a via aérea

Ver, Ouvir e Sentir (10 seg.)

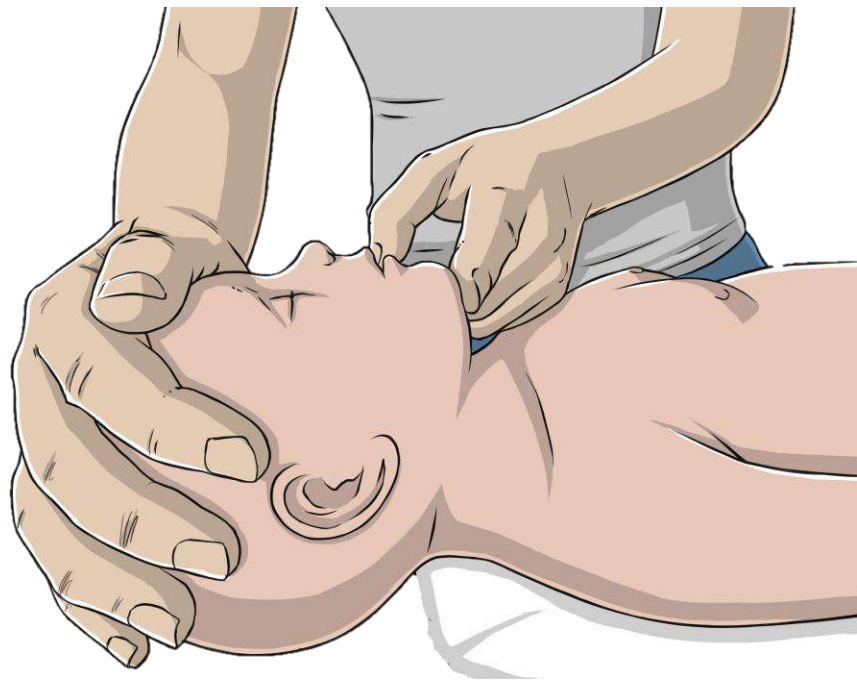
5 insuflações iniciais

Pesquisar sinais de vida

SBV (5 ciclos 15:2)

Ligar 112

Com uma mão na testa e dois dedos no queixo coloque a cabeça do **bebé** em **posição neutra** para evitar que a língua obstrua a passagem do ar.





## Condições de segurança

Estado de consciência

Gritar por ajuda

Permeabilizar a via aérea


Ver, Ouvir e Sentir (10 seg.)

5 insuflações iniciais

Pesquisar sinais de vida

SBV (5 ciclos 15:2)

Ligar 112



Com uma mão na testa e dois dedos no queixo, **inclina ligeiramente a cabeça da criança para trás** para evitar que a língua obstrua a passagem do ar.



## Condições de segurança

Estado de consciência

Gritar por ajuda

Permeabilizar a via aérea

Ver, Ouvir e Sentir (10 seg.)

5 insuflações iniciais

Pesquisar sinais de vida

SBV (5 ciclos 15:2)

Ligar 112

Durante 10 segundos:

- **Veja** se existe expansão torácica
- **Oiça** a entrada e saída de ar
- **Sinta** o ar na sua face

Para avaliar se a **respiração é normal**.



## Condições de segurança

Estado de consciência

Gritar por ajuda

Permeabilizar a via aérea

Ver, Ouvir e Sentir (10 seg.)

5 insuflações iniciais

Pesquisar sinais de vida

SBV (5 ciclos 15:2)

Ligar 112

## Se respira normalmente:

- Coloque o bebé em posição de recuperação
- Coloque a criança em PLS

## Se não respira...



## Condições de segurança

Estado de consciência

Gritar por ajuda

Permeabilizar a via aérea

Ver, Ouvir e Sentir (10 seg.)

5 insuflações iniciais

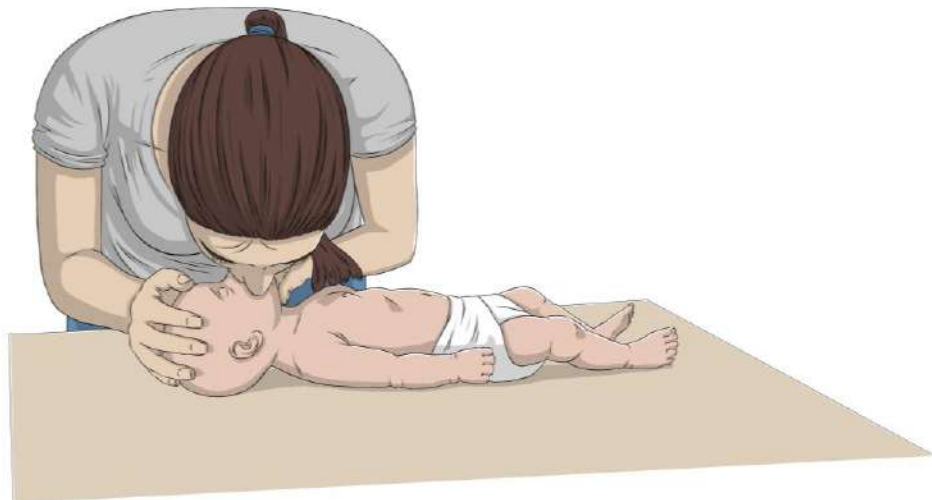
Pesquisar sinais de vida

SBV (5 ciclos 15:2)

Ligar 112

Realize **5 insuflações** iniciais via:

- Boca / boca-nariz no bebé
- Boca / boca na criança
- Boca / máscara de bolso
- Insuflador manual



## Condições de segurança

Estado de consciência

Gritar por ajuda

Permeabilizar a via aérea

Ver, Ouvir e Sentir (10 seg.)

5 insuflações iniciais

Pesquisar sinais de vida

SBV (5 ciclos 15:2)

Ligar 112

Após as 5 insuflações, verifique se:

- Respira normalmente
- Existem movimentos voluntários como o de engolir, de abrir os olhos ou de mexer mãos ou pés

Ou seja, se existem **sinais de vida**.





Se não existirem sinais de vida...



# 15

## COMPRESSÕES TORÁCICAS

## Condições de segurança

Estado de consciência

Gritar por ajuda

Permeabilizar a via aérea

Ver, Ouvir e Sentir (10 seg.)

5 insuflações iniciais

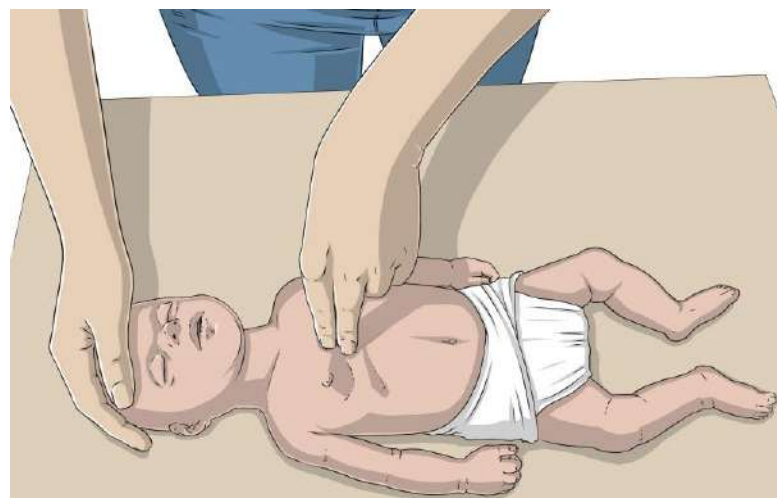
Pesquisar sinais de vida

SBV (5 ciclos 15:2)

Ligar 112

Se bebé, faça **15 compressões**:

- No terço inferior do esterno
- A um ritmo de 100 a 120/min
- Mantendo o tempo de compressão igual ao tempo de descompressão
- Usando dois dedos para deprimir o tórax até 4 cm



## Condições de segurança

Estado de consciência

Gritar por ajuda

Permeabilizar a via aérea

Ver, Ouvir e Sentir (10 seg.)

5 insuflações iniciais

Pesquisar sinais de vida

SBV (5 ciclos 15:2)

Ligar 112

Se criança, faça **15 compressões**:

- No terço inferior do esterno
- A um ritmo de 100 a 120/min
- Mantendo o tempo de compressão igual ao tempo de descompressão
- Usando a palma da mão para deprimir o tórax até 5 cm





## Condições de segurança

Estado de consciência

Gritar por ajuda

Permeabilizar a via aérea

Ver, Ouvir e Sentir (10 seg.)

5 insuflações iniciais

Pesquisar sinais de vida

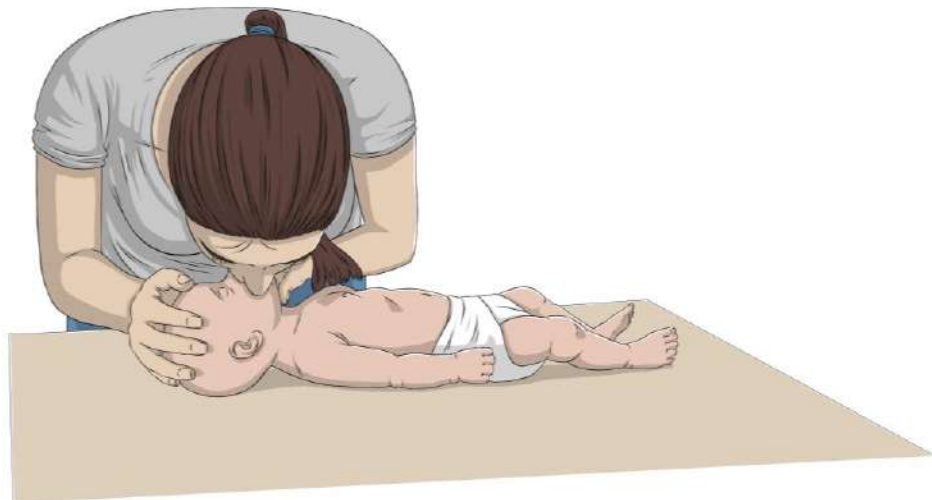
SBV (5 ciclos 15:2)

Ligar 112



Realize **2 insuflações**, garantindo uma expansão eficaz do tórax.

Conclua 5 ciclos de **15** compressões e **2** insuflações.



## Condições de segurança

Estado de consciência

Gritar por ajuda

Permeabilizar a via aérea

Ver, Ouvir e Sentir (10 seg.)

5 insuflações iniciais

Pesquisar sinais de vida

SBV (5 ciclos 15:2)

Ligar 112

## Ligue 112 e informe:

- ***“Estou com uma criança que não respira.”*** referindo a idade
- Responda a todas as perguntas
- Desligue apenas quando indicado





## Condições de segurança

Estado de consciência

Gritar por ajuda

Permeabilizar a via aérea

Ver, Ouvir e Sentir (10 seg.)

5 insuflações iniciais

Pesquisar sinais de vida

SBV (5 ciclos 15:2)

Ligar 112

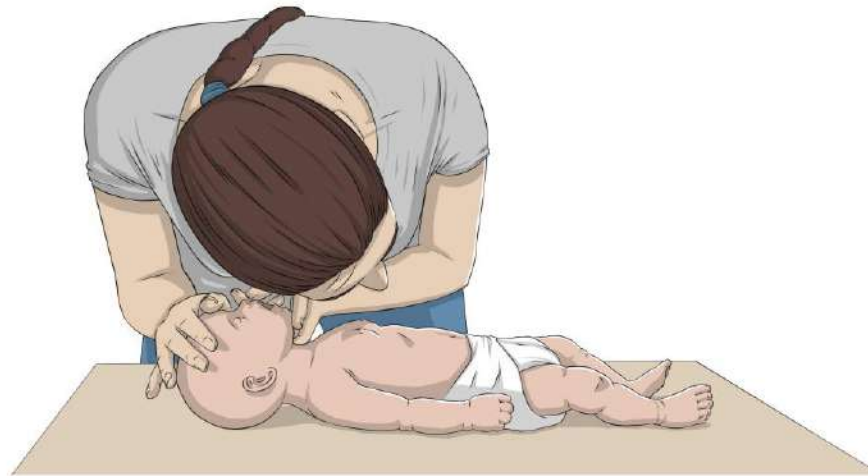
Se estiver sozinho e for viável, **mantenha as manobras de SBV** durante a chamada para o 112.





## MANTER O SUPORTE BÁSICO DE VIDA ATÉ...

- A vítima recuperar sinais de vida
- Chegada de ajuda diferenciada
- Exaustão do reanimador





# ALGORITMO DE SUPORTE BÁSICO DE VIDA PEDIÁTRICO



# ALGORITMO DE SUPORTE BÁSICO DE VIDA PEDIÁTRICO

Condições de segurança



# ALGORITMO DE SUPORTE BÁSICO DE VIDA PEDIÁTRICO

Condições de segurança

Estado de consciência



## ALGORITMO DE SUPORTE BÁSICO DE VIDA PEDIÁTRICO

Condições de segurança

Estado de consciência

Gritar por ajuda





## ALGORITMO DE SUPORTE BÁSICO DE VIDA PEDIÁTRICO

Condições de segurança

Estado de consciência

Gritar por ajuda

Permeabilizar a via aérea



## ALGORITMO DE SUPORTE BÁSICO DE VIDA PEDIÁTRICO

Condições de segurança

Estado de consciência

Gritar por ajuda

Permeabilizar a via aérea

Ver, Ouvir e Sentir (10 seg.)



## ALGORITMO DE SUPORTE BÁSICO DE VIDA PEDIÁTRICO

Condições de segurança

Estado de consciência

Gritar por ajuda

Permeabilizar a via aérea

Ver, Ouvir e Sentir (10 seg.)

5 insuflações iniciais



## ALGORITMO DE SUPORTE BÁSICO DE VIDA PEDIÁTRICO

Condições de segurança

Estado de consciência

Gritar por ajuda

Permeabilizar a via aérea

Ver, Ouvir e Sentir (10 seg.)

5 insuflações iniciais

Pesquisar sinais de vida



## ALGORITMO DE SUPORTE BÁSICO DE VIDA PEDIÁTRICO

Condições de segurança

Estado de consciência

Gritar por ajuda

Permeabilizar a via aérea

Ver, Ouvir e Sentir (10 seg.)

5 insuflações iniciais

Pesquisar sinais de vida

SBV (5 ciclos 15:2)



## ALGORITMO DE SUPORTE BÁSICO DE VIDA PEDIÁTRICO

Condições de segurança

Estado de consciência

Gritar por ajuda

Permeabilizar a via aérea

Ver, Ouvir e Sentir (10 seg.)

5 insuflações iniciais

Pesquisar sinais de vida

SBV (5 ciclos 15:2)

Ligar 112



## ALGORITMO DE SUPORTE BÁSICO DE VIDA PEDIÁTRICO

# 15 : 2









INEM

## Suporte Básico de Vida Pediátrico

---

### DESOBSTRUÇÃO da VIA AÉREA





## SINAIS DE OBSTRUÇÃO DA VIA AÉREA POR CORPO ESTRANHO

### **TOSSE EFICAZ** | Obstrução Ligeira

---

Chora e/ou consegue falar

---

Tosse audível

---

Consegue inspirar antes de tossir

---

Completamente reativo

---

### **TOSSE INEFICAZ** | Obstrução Grave

---

Incapaz de falar

---

Tosse silenciosa

---

Respiração ineficaz

---

Cianose

---

Diminuição do estado de consciência

---



# ALGORITMO DE DESOBSTRUÇÃO DA VIA AÉREA

Avaliar gravidade



## ALGORITMO DE DESOBSTRUÇÃO DA VIA AÉREA

Avaliar gravidade

### **TOSSE EFICAZ**

Encorajar a tossir

Até resolver ou tosse ineficaz



## ALGORITMO DE DESOBSTRUÇÃO DA VIA AÉREA

Avaliar gravidade

### TOSSE EFICAZ

Encorajar a tossir

Até resolver ou tosse ineficaz

### TOSSE INEFICAZ

Vítima consciente

5 pancadas nas costas

5 compressões abdominais

Até resolver ou inconsciente

Nos **bebés** substitua as compressões abdominais por compressões torácicas.



## BEBÉ

### 5 PANCADAS NAS COSTAS / 5 COMPRESSÕES TORÁCICAS





## CRIANÇA

5 PANCADAS NAS COSTAS / 5 COMPRESSÕES ABDOMINAIS





## ALGORITMO DE DESOBSTRUÇÃO DA VIA AÉREA

Avaliar gravidade

### TOSSE EFICAZ

Encorajar a tossir

Até resolver ou tosse ineficaz

### TOSSE INEFICAZ

Vítima inconsciente

Gritar por ajuda

Pesquisar via aérea

5 insuflações

SBV 15:2 (1 minuto)

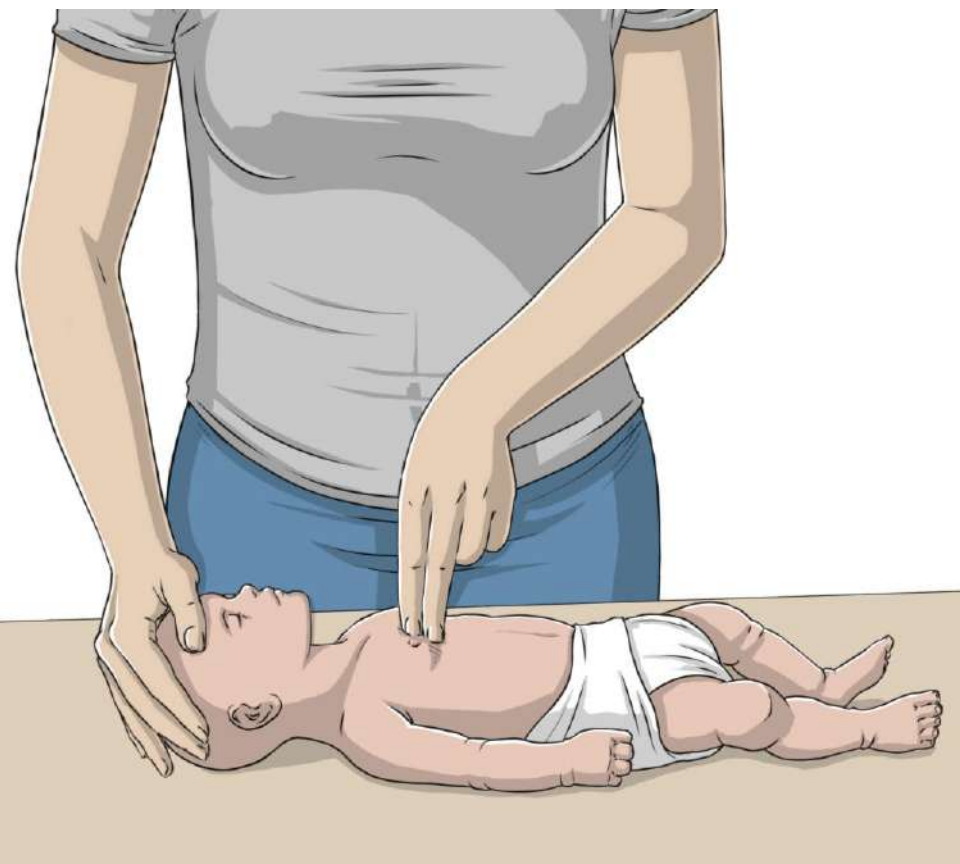
Ligar 112





## ALGORITMO DE DESOBSTRUÇÃO DA VIA AÉREA

# 15 : 2







## RESUMO

As manobras de Suporte Básico de Vida permitem ganhar tempo, mantendo a oxigenação das células até à chegada de ajuda diferenciada.

É fundamental saber como e quando pedir ajuda e iniciar de imediato as manobras de SBV.



**INEM**

Obrigado!



Setembro 2017

DEPARTAMENTO DE FORMAÇÃO EM EMERGÊNCIA MÉDICA