

# Importante Salinon Fórmulas PDF



Fórmulas  
Exemplos  
com unidades

**Lista de 14**  
**Importante Salinon Fórmulas**

## 1) Área de Salinon Fórmulas ↗

### 1.1) Área de Salinon Fórmula ↗

Fórmula

$$A = \frac{1}{4} \cdot \pi \cdot \left( r_{\text{Large Semicircle}} + r_{\text{Small Semicircle}} \right)^2$$

Avaliar Fórmula ↗

Exemplo com Unidades

$$153.938 \text{ m}^2 = \frac{1}{4} \cdot 3.1416 \cdot (10 \text{ m} + 4 \text{ m})^2$$

### 1.2) Área de Salinon dada Inradius Fórmula ↗

Fórmula

$$A = \pi \cdot r_i^2$$

Exemplo com Unidades

$$153.938 \text{ m}^2 = 3.1416 \cdot 7 \text{ m}^2$$

Avaliar Fórmula ↗

### 1.3) Área de Salinon dado o raio do semicírculo lateral e grande Fórmula ↗

Fórmula

$$A = \pi \cdot \left( r_{\text{Large Semicircle}} - r_{\text{Lateral Semicircles}} \right)^2$$

Exemplo com Unidades

$$153.938 \text{ m}^2 = 3.1416 \cdot (10 \text{ m} - 3 \text{ m})^2$$

Avaliar Fórmula ↗

### 1.4) Área de Salinon dado o raio do semicírculo lateral e pequeno Fórmula ↗

Fórmula

$$A = \pi \cdot \left( r_{\text{Small Semicircle}} + r_{\text{Lateral Semicircles}} \right)^2$$

Exemplo com Unidades

$$153.938 \text{ m}^2 = 3.1416 \cdot (4 \text{ m} + 3 \text{ m})^2$$

Avaliar Fórmula ↗

## 2) Perímetro de Salinon Fórmulas ↗

### 2.1) Perímetro de Salinon Fórmula ↗

Fórmula

$$P = 2 \cdot \pi \cdot r_{\text{Large Semicircle}}$$

Exemplo com Unidades

$$62.8319 \text{ m} = 2 \cdot 3.1416 \cdot 10 \text{ m}$$

Avaliar Fórmula ↗



## 2.2) Perímetro de Salinon dado Inradius e Radius of Small Semicircle Fórmula

Fórmula

$$P = 2 \cdot \pi \cdot \left( (2 \cdot r_i) - r_{\text{Small Semicircle}} \right)$$

Exemplo com Unidades

$$62.8319 \text{ m} = 2 \cdot 3.1416 \cdot \left( (2 \cdot 7 \text{ m}) - 4 \text{ m} \right)$$

Avaliar Fórmula 

## 2.3) Perímetro de Salinon dado Inradius e Raio do Semicírculo Lateral Fórmula

Fórmula

$$P = 2 \cdot \pi \cdot \left( r_i + r_{\text{Lateral Semicircles}} \right)$$

Exemplo com Unidades

$$62.8319 \text{ m} = 2 \cdot 3.1416 \cdot (7 \text{ m} + 3 \text{ m})$$

Avaliar Fórmula 

## 2.4) Perímetro de Salinon dado o raio do semicírculo pequeno e lateral Fórmula

Fórmula

$$P = 2 \cdot \pi \cdot \left( r_{\text{Small Semicircle}} + (2 \cdot r_{\text{Lateral Semicircles}}) \right)$$

Avaliar Fórmula 

Exemplo com Unidades

$$62.8319 \text{ m} = 2 \cdot 3.1416 \cdot (4 \text{ m} + (2 \cdot 3 \text{ m}))$$

## 3) Raio de Salinon Fórmulas

### 3.1) Inraio de Salinon Fórmula

Fórmula

$$r_i = \frac{r_{\text{Large Semicircle}} + r_{\text{Small Semicircle}}}{2}$$

Exemplo com Unidades

$$7 \text{ m} = \frac{10 \text{ m} + 4 \text{ m}}{2}$$

Avaliar Fórmula 

### 3.2) Raio de Salinon dado Raio do Semicírculo Grande e Lateral Fórmula

Fórmula

$$r_i = r_{\text{Large Semicircle}} - r_{\text{Lateral Semicircles}}$$

Exemplo com Unidades

$$7 \text{ m} = 10 \text{ m} - 3 \text{ m}$$

Avaliar Fórmula 

### 3.3) Raio do Grande Semicírculo de Salinon Fórmula

Fórmula

$$r_{\text{Large Semicircle}} = r_i + r_{\text{Lateral Semicircles}}$$

Exemplo com Unidades

$$10 \text{ m} = 7 \text{ m} + 3 \text{ m}$$

Avaliar Fórmula 

### 3.4) Raio do Pequeno Semicírculo de Salinon Fórmula

Fórmula

$$r_{\text{Small Semicircle}} = r_i - r_{\text{Lateral Semicircles}}$$

Exemplo com Unidades

$$4 \text{ m} = 7 \text{ m} - 3 \text{ m}$$

Avaliar Fórmula 

### 3.5) Raio dos semicírculos laterais de Salinon Fórmula

Fórmula

$$r_{\text{Lateral Semicircles}} = \frac{r_{\text{Large Semicircle}} - r_{\text{Small Semicircle}}}{2}$$

Exemplo com Unidades

$$3 \text{ m} = \frac{10 \text{ m} - 4 \text{ m}}{2}$$

Avaliar Fórmula 



### 3.6) Raio dos semicírculos laterais de Salinon dado Inradius e raio do semicírculo grande

Fórmula 

Fórmula

$$r_{\text{Lateral Semicircles}} = r_{\text{Large Semicircle}} - r_i$$

Exemplo com Unidades

$$3 \text{ m} = 10 \text{ m} - 7 \text{ m}$$

Avaliar Fórmula 



## Variáveis usadas na lista de Salinon Fórmulas acima

- **A** Área de Salinon (Metro quadrado)
- **P** Perímetro de Salinon (Metro)
- **r<sub>i</sub>** Inraio de Salinon (Metro)
- **r<sub>Large Semicircle</sub>** Raio do Grande Semicírculo de Salinon (Metro)
- **r<sub>Lateral Semicircles</sub>** Raio dos semicírculos laterais de Salinon (Metro)
- **r<sub>Small Semicircle</sub>** Raio do Pequeno Semicírculo de Salinon (Metro)

## Constantes, funções, medidas usadas na lista de Salinon Fórmulas acima

- **constante(s): pi,**  
3.14159265358979323846264338327950288  
*Constante de Arquimedes*
- **Medição: Comprimento** in Metro (m)  
*Comprimento Conversão de unidades* ↗
- **Medição: Área** in Metro quadrado (m<sup>2</sup>)  
*Área Conversão de unidades* ↗



- Importante Anel Fórmulas
- Importante Antiparalelogramo Fórmulas
- Importante Hexágono de flecha Fórmulas
- Importante Astroid Fórmulas
- Importante Protuberância Fórmulas
- Importante Cardioide Fórmulas
- Importante Quadrilátero de arco circular Fórmulas
- Importante Pentágono Côncavo Fórmulas
- Importante Hexágono regular côncavo Fórmulas
- Importante Pentágono Regular Côncavo Fórmulas
- Importante Retângulo cruzado Fórmulas
- Importante Retângulo de corte Fórmulas
- Importante Quadrilátero Cíclico Fórmulas
- Importante Ciclóide Fórmulas
- Importante Decágono Fórmulas
- Importante Dodecágono Fórmulas
- Importante Ciclóide Duplo Fórmulas
- Importante Quatro estrelas Fórmulas
- Importante Quadro Fórmulas
- Importante Rede Fórmulas
- Importante Forma H Fórmulas
- Importante Meio Yin-Yang Fórmulas
- Importante Formato de coração Fórmulas
- Importante Hendecágono Fórmulas
- Importante Heptágono Fórmulas
- Importante Hexadecágono Fórmulas
- Importante Hexágono Fórmulas
- Importante Hexagrama Fórmulas
- Importante Forma da Casa Fórmulas
- Importante Hipérbole Fórmulas
- Importante Hipociclóide Fórmulas
- Importante Trapézio Isósceles Fórmulas
- Importante Forma L Fórmulas
- Importante Linha Fórmulas
- Importante N-gon Fórmulas
- Importante Nonagon Fórmulas
- Importante Octógono Fórmulas
- Importante Octagrama Fórmulas
- Importante Estrutura aberta Fórmulas
- Importante Paralelogramo Fórmulas
- Importante Pentágono Fórmulas
- Importante Pentagrama Fórmulas
- Importante Poligrama Fórmulas
- Importante Quadrilátero Fórmulas
- Importante Quarto de Círculo Fórmulas
- Importante Retângulo Fórmulas
- Importante Hexágono Retangular Fórmulas

- Importante Polígono regular  
[Fórmulas](#)
- Importante Triângulo Reuleaux  
[Fórmulas](#)
- Importante Losango Fórmulas
- Importante Trapézio Direito  
[Fórmulas](#)
- Importante Canto arredondado  
[Fórmulas](#)
- Importante Salinon Fórmulas
- Importante Semicírculo Fórmulas
- Importante Torção Afiada Fórmulas
- Importante Quadrado Fórmulas
- Importante Estrela de Lakshmi  
[Fórmulas](#)
- Importante Forma de T Fórmulas
- Importante Quadrilátero Tangencial  
[Fórmulas](#)
- Importante Trapézio Fórmulas
- Importante Trapézio Tri-equilátero  
[Fórmulas](#)
- Importante Quadrado Truncado  
[Fórmulas](#)
- Importante Hexagrama Unicursal  
[Fórmulas](#)
- Importante Forma X Fórmulas

### Experimente nossas calculadoras visuais exclusivas

-  [Fração própria](#)
-  [MMC de dois números](#)

Por favor, COMPARTILHE este PDF com alguém que precise dele!

### Este PDF pode ser baixado nestes idiomas

[English](#) [Spanish](#) [French](#) [German](#) [Russian](#) [Italian](#) [Portuguese](#) [Polish](#) [Dutch](#)

7/8/2024 | 11:49:54 AM UTC

