



## Quadro produtos notáveis com pés

EQ328

### Função

Destinado ao estudo experimental, laboratório de matemática e realização de experimentos de matemática sobre: Matemática. Álgebra. O produto notável quadrado da soma de dois termos. Expressões, denominadas de produtos notáveis. O produto notável quadrado da soma de dois termos. A prova da veracidade da regra do produto notável quadrado da soma de dois termos. O produto notável quadrado da diferença de dois termos. A prova da veracidade da regra do produto notável quadrado da diferença de dois termos. Geometria plana e métrica. O teorema de Pitágoras. Aplicando o teorema de Pitágoras em um triângulo retângulo contido em um círculo trigonométrico de centro O. Observando a hipotenusa, o cateto maior e o cateto menor, etc.

### Áreas de Conhecimento

Matemática

### Nível de Ensino

Graduação - Ensino Técnico - Ensino Médio - Ensino Fundamental

### Principais Experimentos

#### Matemática - Álgebra - Equações Algébricas

O produto notável quadrado da soma de dois termos, com painel. - 1400.211

O produto notável quadrado da diferença de dois termos, com painel. - 1400.212

O teorema de Pitágoras, com painel. - 1400.213

### **Matemática - Geometria - Geometria Plana**

O teorema de Pitágoras, com painel. - 1400.213

[cidepedigital.com.br](http://cidepedigital.com.br) ✉ [cidepe@cidepe.com.br](mailto:cidepe@cidepe.com.br)

---

Av. Victor Barreto, 592 - CEP 92010-000 - Canoas - RS - Brasil