

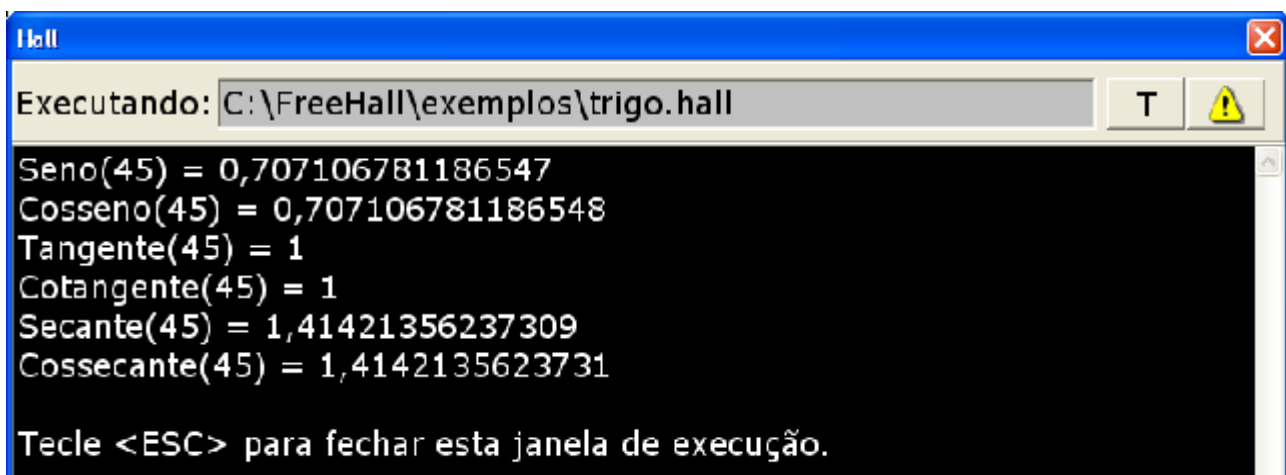
Interpretador Hall Funções Trigonométricas

As seguintes funções trigonométricas estão disponíveis no interpretador:

- Seno
- Cosseno
- Tangente
- Cotangente
- Secante
- Cossecante
- GrausParaRadianos
- GrausParaGrados
- RadianosParaGraus
- RadianosParaGrados
- GradosParaGraus
- GradosParaRadianos

```
Funções Trigonométricas  
algoritmo()  
{  
    escreva("Seno(45) = ",Seno(45,'g'));  
    escreva("Cosseno(45) = ",Cosseno(45,'g'));  
    escreva("Tangente(45) = ",Tangente(45,'g'));  
    escreva("Cotangente(45) = ",Cotangente(45,'g'));  
    escreva("Secante(45) = ",Secante(45,'g'));  
    escreva("Cossecante(45) = ",Cossecante(45,'g'));  
}
```

Tela de execução do winHall



```
Hall  
Executando: C:\FreeHall\exemplos\trigo.hall  
Seno(45) = 0,707106781186547  
Cosseno(45) = 0,707106781186548  
Tangente(45) = 1  
Cotangente(45) = 1  
Secante(45) = 1,41421356237309  
Cossecante(45) = 1,4142135623731  
Tecla <ESC> para fechar esta janela de execução.
```