

# Por que o elemento matemático integrado armazena um valor de -0 ou NaN

## Contents

[Introduction](#)

[Prerequisites](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Conventions](#)

[Informações de Apoio](#)

[Informações Relacionadas](#)

## Introduction

Este documento explica vários valores de retorno do elemento matemático interno que os desenvolvedores devem conhecer.

## Prerequisites

## Componentes Utilizados

As informações neste documento são baseadas no Cisco Unified Call Services, Universal Edition e no Cisco Unified Call Studio, Universal Edition.

## Conventions

Consulte as [Convenções de Dicas Técnicas da Cisco para obter mais informações sobre convenções de documentos](#).

## Informações de Apoio

**Sintomas:** O elemento Matemática incorporado é usado para avaliar uma expressão em tempo de execução, mas o valor resultante é armazenado como -0 ou NaN.

**Resolução:** Um valor de -0 pode ocorrer com números negativos em expressões que normalmente avaliariam para 0. Essa não é uma condição de erro e pode ser tratada por qualquer código personalizado ou por decisões que seu aplicativo usa para analisar esse valor.

Um valor de NaN significa que houve um problema com a avaliação da expressão especificada. Por exemplo, divisão por zero resultaria em um valor de NaN. Sempre que o aplicativo de voz usar o elemento Matemática incorporado, ele deve verificar esse valor e tratá-lo adequadamente, por exemplo, saia do estado de saída Math\_error de um elemento Decision para que o fluxo de chamada possa continuar.

## Informações Relacionadas

- [Suporte Técnico e Documentação - Cisco Systems](#)