

# Visão geral do recurso de detecção de cabo TDM

## Contents

[Introduction](#)

[Visão geral do recurso de detecção de cabo](#)

[Funcionalidade do recurso de detecção de cabo](#)

[Versões do IOS anteriores à versão 15.2\(4\)M](#)

[IOS versões 15.2\(4\)M e posteriores](#)

[IOS versão 15.3\(3\)M1](#)

## Introduction

Este documento descreve como usar o recurso de detecção de cabo para verificar a presença de cabos físicos conectados à porta FXO (Foreign Exchange Office) ou FXS (Foreign Exchange Station) do Cisco TDM.

## Visão geral do recurso de detecção de cabo

O recurso de detecção de cabos foi introduzido no Cisco IOS<sup>®</sup> Versão 15.1(1)T. Esse recurso é usado para verificar a presença de um cabo físico conectado a uma porta FXO ou FXS. Esse recurso funciona de duas maneiras diferentes, com base na versão do IOS usada.

As próximas seções descrevem a forma como esse recurso funciona e os vários comandos e saídas dos quais você deve estar atento.

## Funcionalidade do recurso de detecção de cabo

Esta seção descreve como implementar e usar o recurso de detecção de cabos.

## Versões do IOS anteriores à versão 15.2(4)M

O recurso de detecção de cabo o notifica através do uso de mensagens syslog e/ou de uma alteração no status operacional de uma porta, que pode ser observada na saída do comando **show voice port summary**.

Esta tabela lista os tipos de notificação para diferentes tipos de portas: