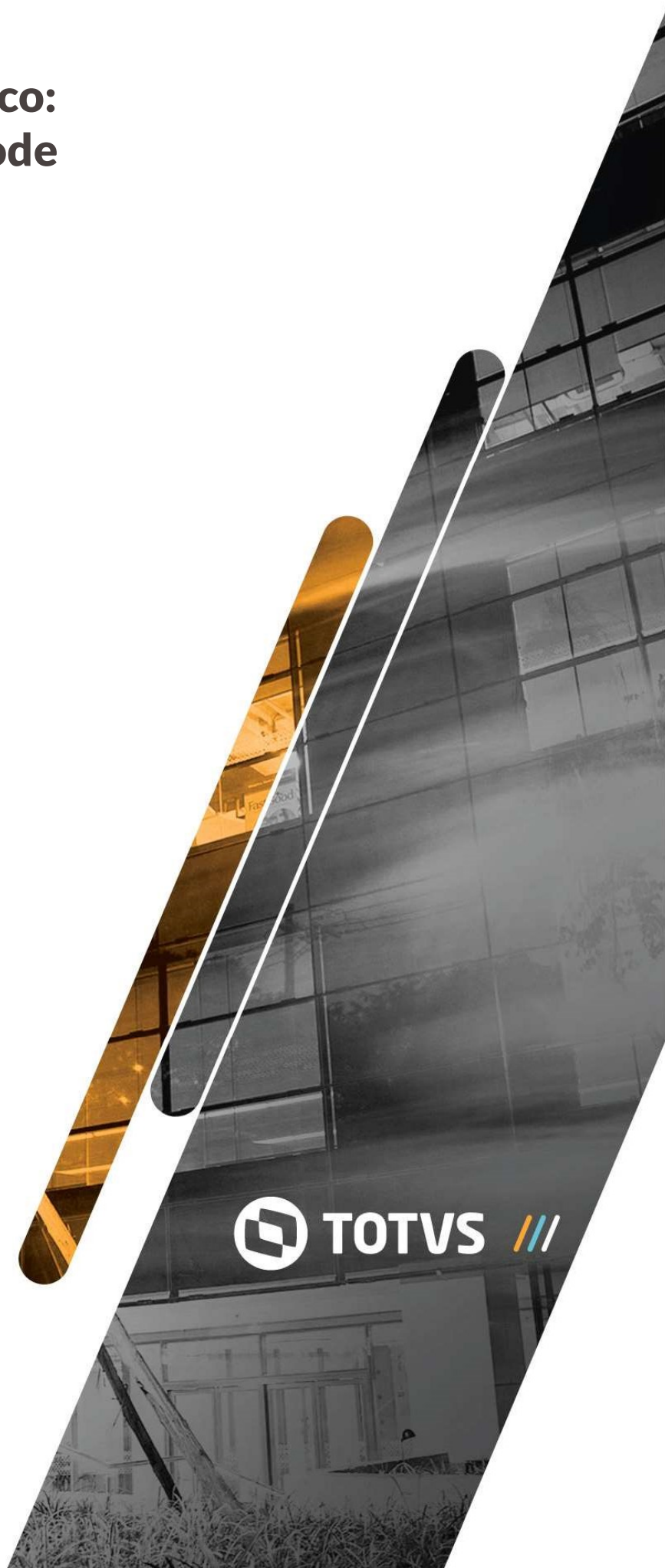


# Conteúdo Programático: TDS / Visual Stúdio Code





## 1. Conteúdo Programático

**Família de Gestão:** Tecnologia

**Nome do treinamento:** TDS para VsCode

**Linha de Produto:** Protheus

**Carga Horária:** 08 horas

### 1.1. Objetivo

Ambiente de desenvolvimento disponibilizado aos clientes da TOTVS que escolhem o produto Protheus como seu software de gestão, e com esta ferramenta podem personalizar a solução, de acordo com suas necessidades e características de seus negócios.

Voltado para aplicação e uso da ferramenta TDS/VsCode, nas rotinas de Desenvolvimento de Programas, Compilação e Depuração de Programas.

### 1.2. Público Alvo

Destinado aos profissionais com conhecimentos da área técnica, programação e desenvolvimento de soluções em ERP.

### 1.3. Pré-Requisitos

- Conhecimento básico de microinformática (área de atuação);
  - Windows;
  - Utilização de mouse e teclado;
- Conhecimento na Arquitetura TOTVS Protheus.

### 1.4. Conteúdo

Essencialmente prático; voltado ao Desenvolvimento, Compilação e Depuração de Programas, possibilitando ao participante explorar os recursos oferecidos pela Ferramenta Protheus;

- Introdução
- Instalação Visual Stúdio Code
- Instalando Plugins TOTVS
  - Monitor for VsCode
  - TDS for VsCode
- Preparando o Ambiente
- Tela de Boas Vindas
  - Configuração do Servidor
  - Configuração de Includes
- Iniciando Projeto
  - Adicionar espaço de trabalho
- Perfil de Execução dos Programas
- Edição de Arquivos Fontes
- Depuração de Arquivo Fonte (Debug)
- Geração de Patches
- Aplicações de Patches
- Inspetor de Objetos
- Desfragmentar Repositório
- Preferências de configurações
- Monitor Electron
  - Monitor de Aplicação



- Envio de mensagem
- Desconectar usuário

### 2. Cursos requeridos

Nome do curso	Carga Horária
Arquitetura e Instalação	16 horas
Configurador	16 horas
Migração de Relesase	8 horas

### 3. Cursos complementares

Nome do curso	Carga Horária
ADVPL Fundamental(TLPP)	16 horas
ADVPL Avançado(TLPP)	24 horas