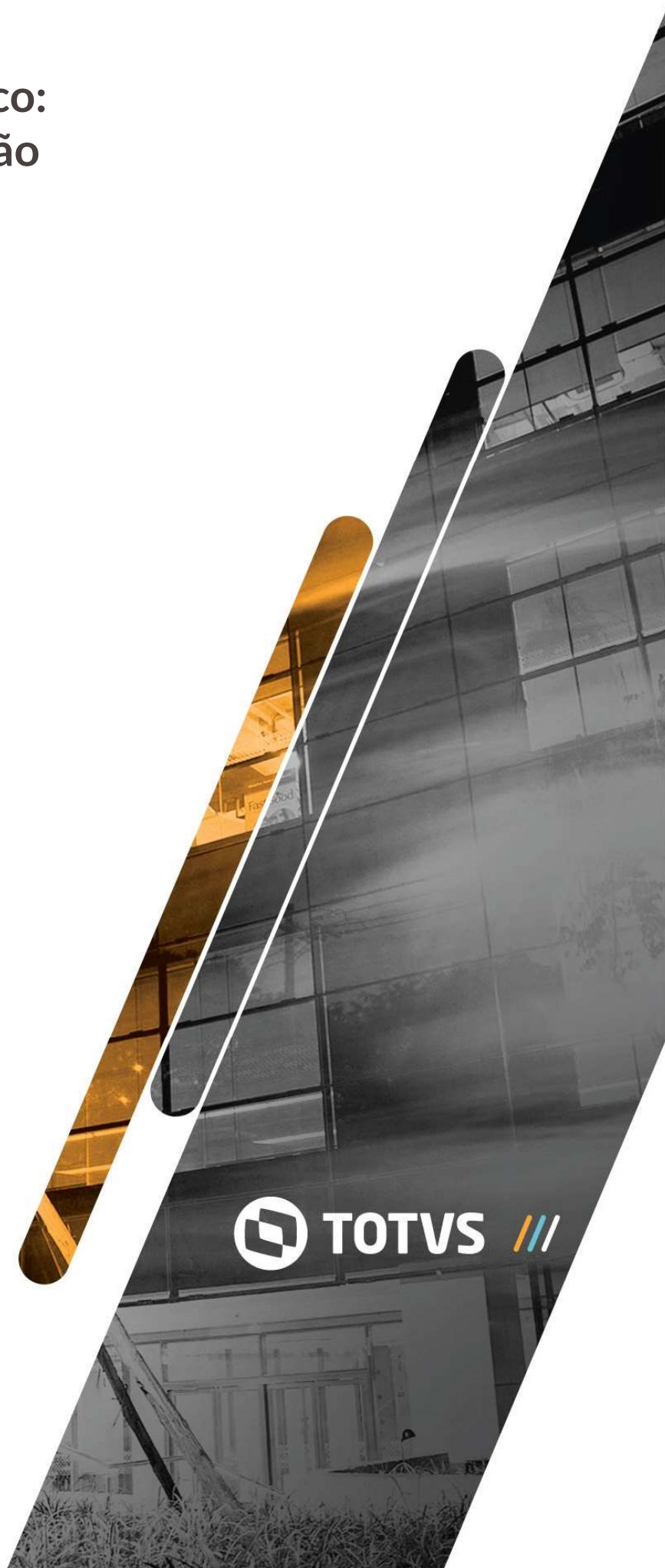


Conteúdo Programático: Arquitetura e Instalação





1. Conteúdo Programático

Família de Gestão: Tecnologia
Nome do treinamento: Arquitetura e Instalação
Linha de Produto: Protheus
Carga Horária: 16 horas

1.1. Objetivo

A infra-estrutura e tecnologia do Protheus 12 são a base de uma solução de gestão empresarial, que atende a todas as necessidades de desenvolvimento, personalização, parametrização e integração com bases de dados.

A solução Protheus 12 atende a esses requisitos e vai além tendo como premissas:

- Livre escolha de bases de dados;
- Independência de linguagem de programação;
- Multiplataformas de sistemas operacionais, bancos de dados, servidores e estações (client);
- Processamento distribuído, remoto e local;
- Ambiente integrado de desenvolvimento;
- Integração total;
- Web services;
- Portais de colaboração;
- Documentação eletrônica on-line;
- Alta disponibilidade;
- Segurança;
- Conectividade;
- Escalabilidade;
- Flexibilidade;
- Baixo custo de propriedade e administração;
- Total respeito ao legado;
- Pensamento simples

1.2. Público Alvo

Destinado a profissionais com conhecimentos da área técnica, administradores de sistemas, responsáveis pelo controle do Banco de Dados, recursos oferecidos pelo Sistema e controle de acesso ao ERP.

1.3. Pré-Requisitos

Conhecimentos básicos dos procedimentos da área de controle de Bancos de Dados, Sistemas Operacionais, Estruturas de Redes e Diretórios.

1.4. Conteúdo

Essencialmente prático, na Instalação, Implantação e Administração, direta ou indiretamente o ERP Protheus da MICROSIG, local ou remotamente, possibilitando ao participante explorar os recursos oferecidos pela Ferramenta Protheus, pois este efetuará exercícios assistido pelo instrutor.

- Características da Tecnologia;
- Camadas do Protheus 12;
- Requisitos de Hardware, para o Protheus;
- Estrutura de Diretórios;



- Nomenclaturas do Protheus;
- Aplicativos do Protheus;
 - Cliente
 - Servidor
 - Banco de Dados
 - Servidor de Licenças;
- Configuração e utilização do TOTVSDBAcess.
- Instalação do TOTVS V12
- Configuração do Servidor Protheus;
- Configuração das estações do Protheus;
- Atualização de Release Protheus;
- Compatibilizador UPDDISTR
- Migração de base de dados para SQL- MPSYSTODB
- Criação da base para testes
- Consultas e Atualizações;
- Instalando um IDE (TDS/VsCode)
- Aplicação de Patch;
- Monitoramentos;
 - Monitor Electron
 - DbMonitor
- Estrutura (modelo) das seções do appserver.ini e smartclient.ini;
- Criação de balanceamento de carga
- WEBAPP
- Central de Atualizações

2. Cursos Complementares

Nome do curso	Carga Horária
Configurador	16 horas
TDS/VsCode	08 horas
ADVPL Fundamental (TLPP)	16 horas
ADVPL Avançado (TLPP)	24 horas
ADVPL MVC (TLPP)	08 horas