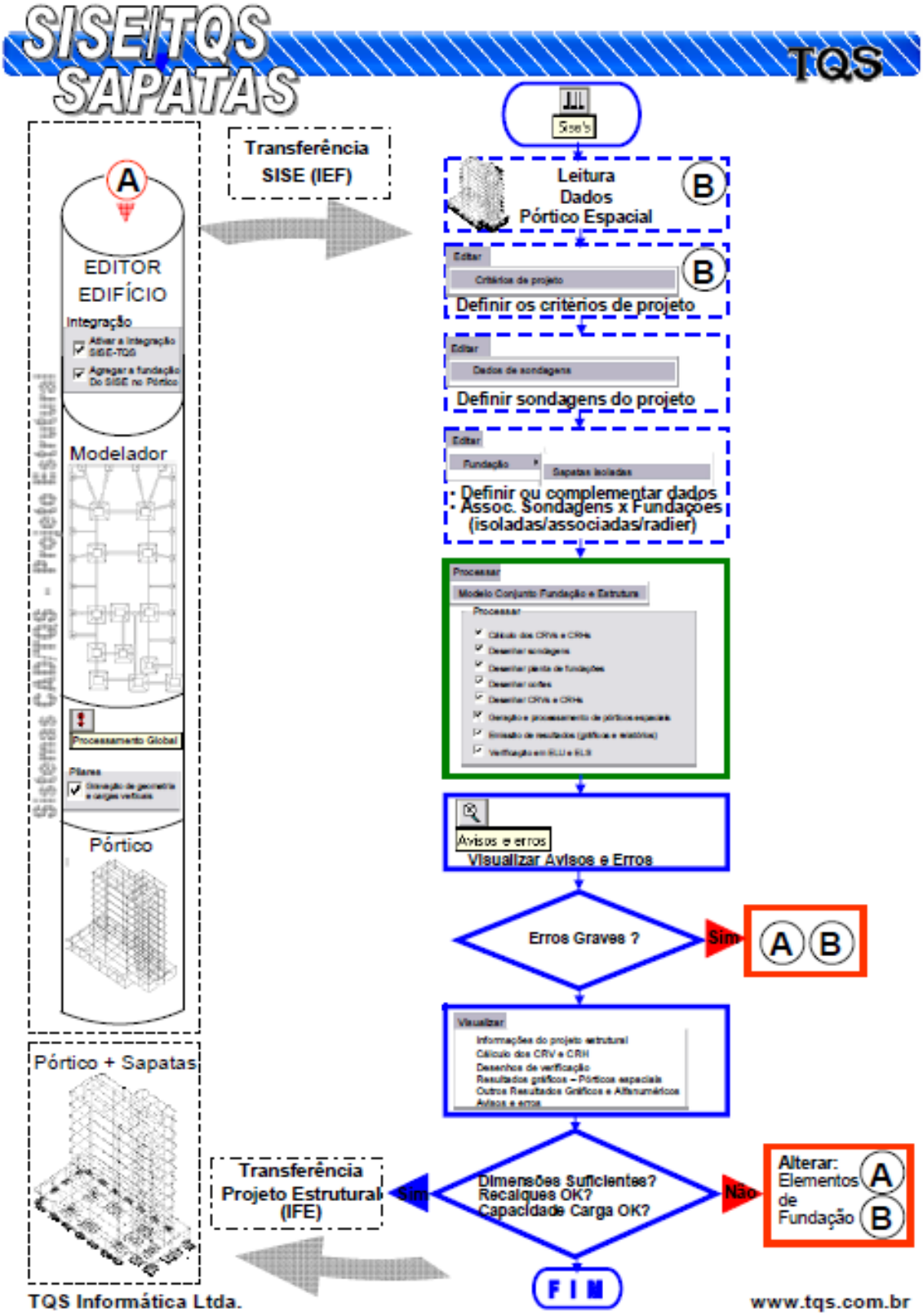
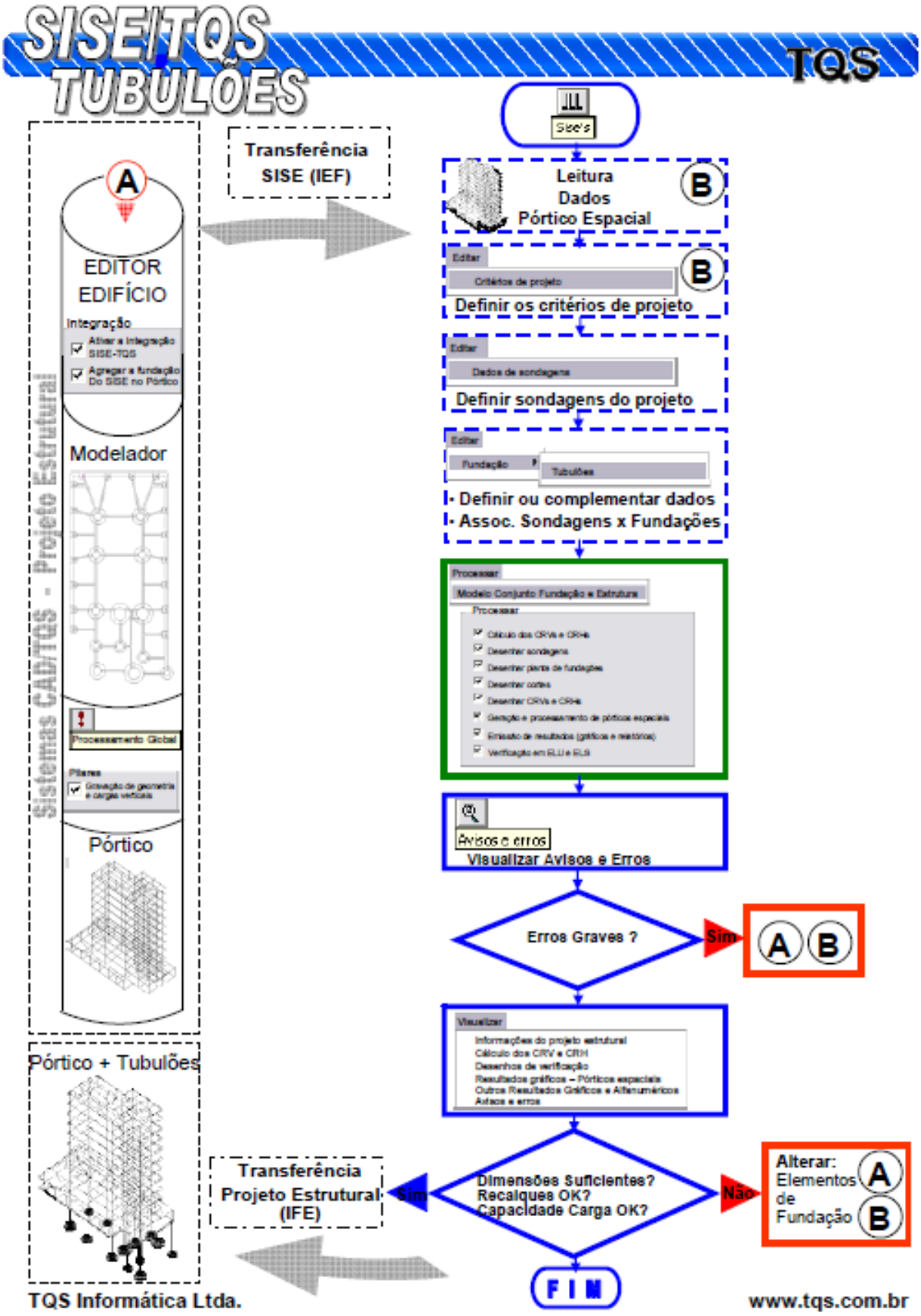
Fluxogramas

Fundações Superficiais – Fluxograma



Tubulões – Fluxograma



Estacas – Fluxograma

SISE/TQS ESTACAS

TQS

Sistemas CAD/TQS - Projeto Estrutural

A

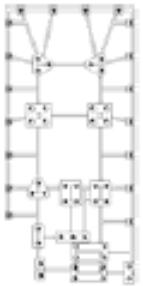
EDITOR EDIFÍCIO

Integração

Ativar a Integração SISE-TQS

Agregar a fundação Do SISE no Pórtico

Modelador

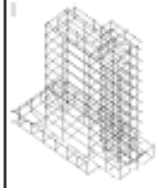


Processamento Global

Pilares

Gravação de geometria e cargas verticais

Pórtico



Pórtico + Estacas



Transferência SISE (IEF)

Sise's



Leitura Dados Pórtico Espacial

B

Editar

Critérios de projeto

B

Definir os critérios de projeto

Editar

Dados de sondagens

Definir sondagens do projeto

Editar

Fundação

Estacas circulares e quadradas

- Definir ou complementar dados
- Assoc. Sondagens x Fundações (circular/quadrada / retangular)

Processar

Modelo Conjunto Fundação e Estrutura

Processar

- Cálculo dos CRVs e CRHs
- Desenhar sondagens
- Desenhar planta de fundações
- Desenhar cortes
- Desenhar CRVs e CRHs
- Geração e processamento de pórticos espaciais
- Emissão de resultados (gráficos e relatórios)
- Verificação em ELU e ELS

Avisos e erros

Visualizar Avisos e Erros

Erros Graves ?

Sim

A B

Visualizar

- Informações do projeto estrutural
- Cálculo dos CRV e CRH
- Desenhos de verificação
- Resultados gráficos – Pórticos espaciais
- Outros Resultados Gráficos e Alfanuméricos
- Avisos e erros

Dimensões Suficientes? Recalques OK? Capacidade Carga OK?

Sim

Não

Alterar: Elementos de Fundação A B

Transferência Projeto Estrutural (IFE)

FIM

TQS Informática Ltda.

www.tqs.com.br