



DIVISÕES TÉCNICAS
Instituto de Engenharia

Tito Lívio Ferreira Gomide

2013

São Paulo

*Os direitos autorais da presente apresentação
são de exclusividade de Tito Lívio Ferreira Gomide,
sendo vedada sua utilização sem prévia autorização.*

INSTITUTO DE
ENGENHARIA



DIVISÕES TÉCNICAS

Instituto de Engenharia

A ENGENHARIA DIAGNÓSTICA E A RESOLUÇÃO DE CONFLITOS NA CONSTRUÇÃO CIVIL

INSTITUTO DE
ENGENHARIA



DIVISÕES TÉCNICAS
Instituto de Engenharia

**Todo Progreso es variación
E implica rebeldia**

José Ingenieros



DIVISÕES TÉCNICAS
Instituto de Engenharia

1999

Inspeção Predial

**Novas metodologias
para evitar os acidentes e
apurar responsabilidades**



1999

Engenharia Legal





DIVISÕES TÉCNICAS
Instituto de Engenharia

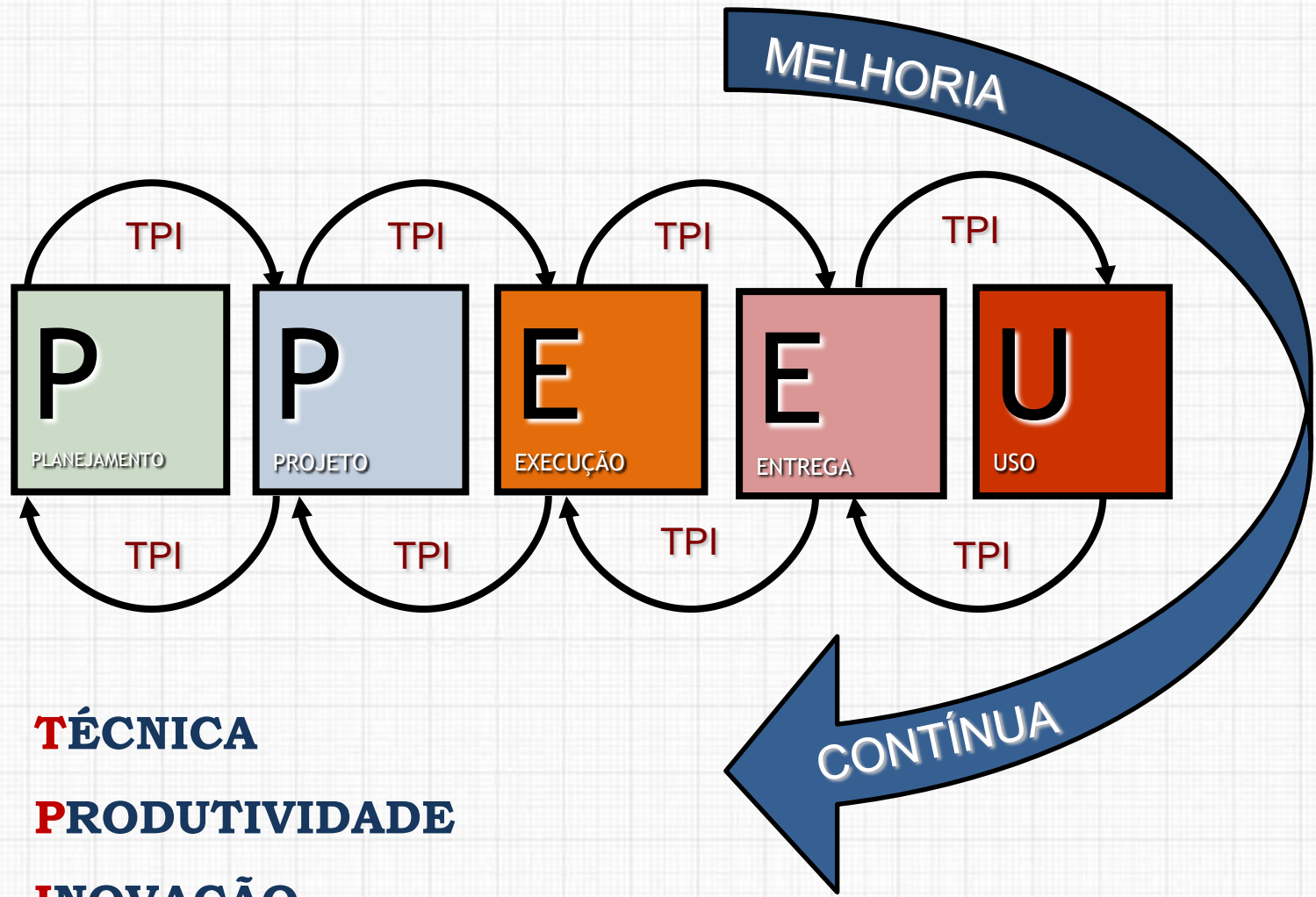
2005

ENGENHARIA DIAGNÓSTICA

**Exames nas diversas fases
de um empreendimento**



2005

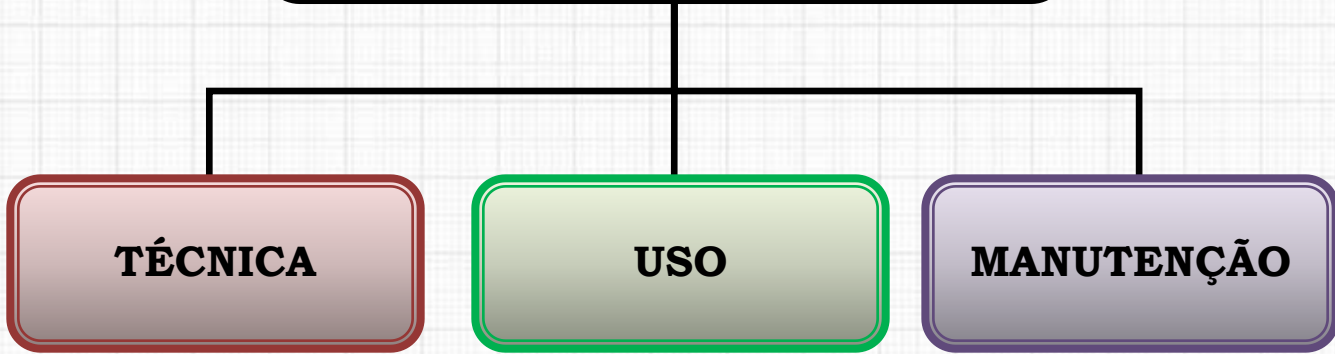


- **TÉCNICA**
- **PRODUTIVIDADE**
- **INOVAÇÃO**



2005

VISÃO SISTÊMICA TRIDIMENSIONAL





DIVISÕES TÉCNICAS
Instituto de Engenharia

2011

ENGENHARIA DIAGNÓSTICA

**Arte de distinguir anomalias por
meio de procedimentos técnicos**



2011

INSPEÇÃO

AUDITORIA

PERÍCIA

VISTORIA

CONSULTORIA





2011

ESCALA PROGRESSIVA DA ENGENHARIA DIAGNÓSTICA





2011

DIVISÕES TÉCNICAS
Instituto de Engenharia





2013

INVESTIGAÇÃO TÉCNICA

1 - Percepção





2013

DIVISÕES TÉCNICAS
Instituto de Engenharia

2 - Intuição

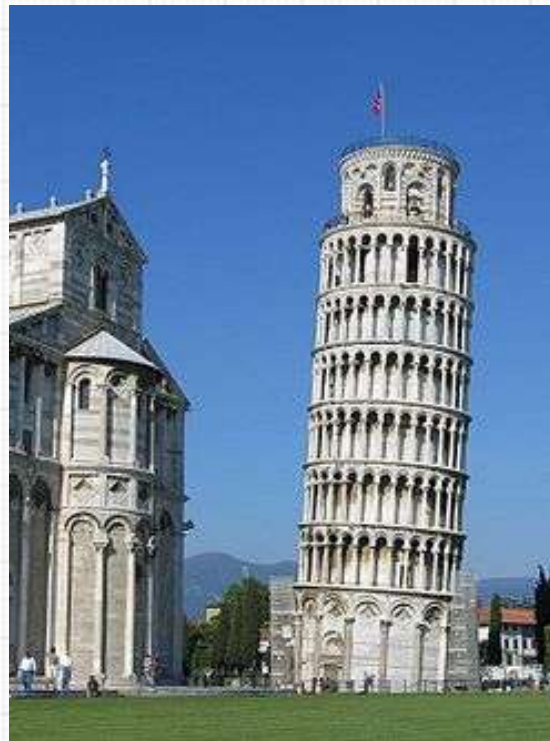




2013

DIVISÕES TÉCNICAS
Instituto de Engenharia

3 - Comparação

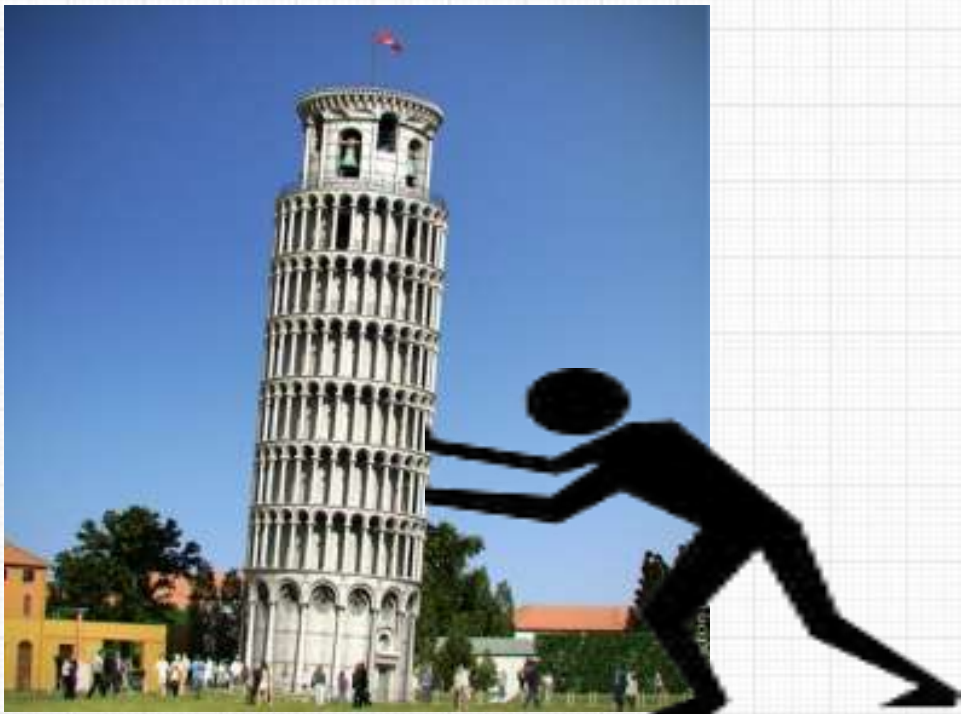




2013

DIVISÕES TÉCNICAS
Instituto de Engenharia

4 - Dedução





2013

DIVISÕES TÉCNICAS
Instituto de Engenharia

ENGENHARIA DIAGNÓSTICA

Investigação técnica criteriosa e minuciosa das patologias prediais, segundo diretrizes normativas ou congêneres, com o objetivo de aprimorar a Qualidade ou determinar Responsabilidades.

Anomalia construtiva

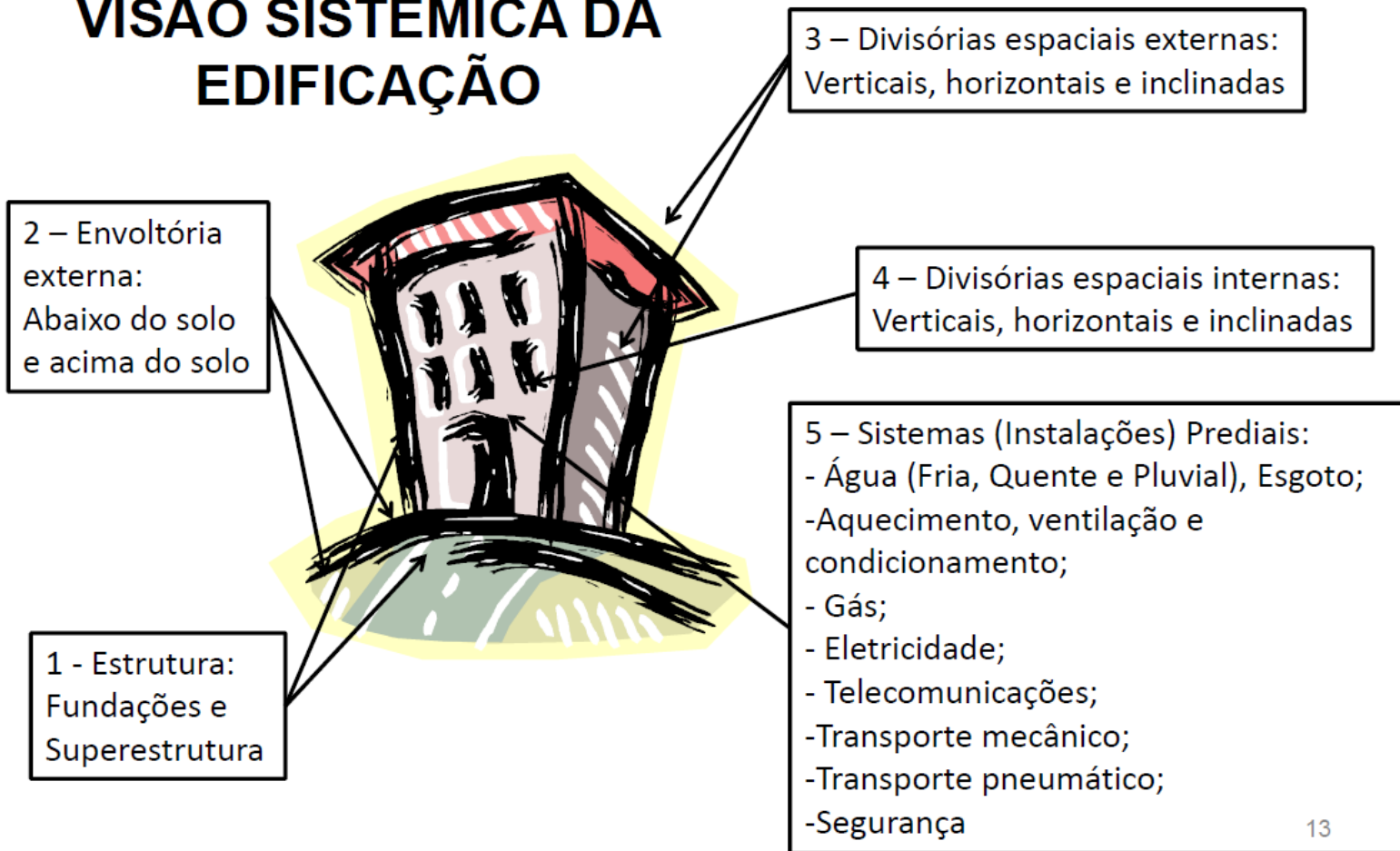
Falha de manutenção

Irregularidade de uso

2013

Prof. Dr. Douglas Barreto - 2011

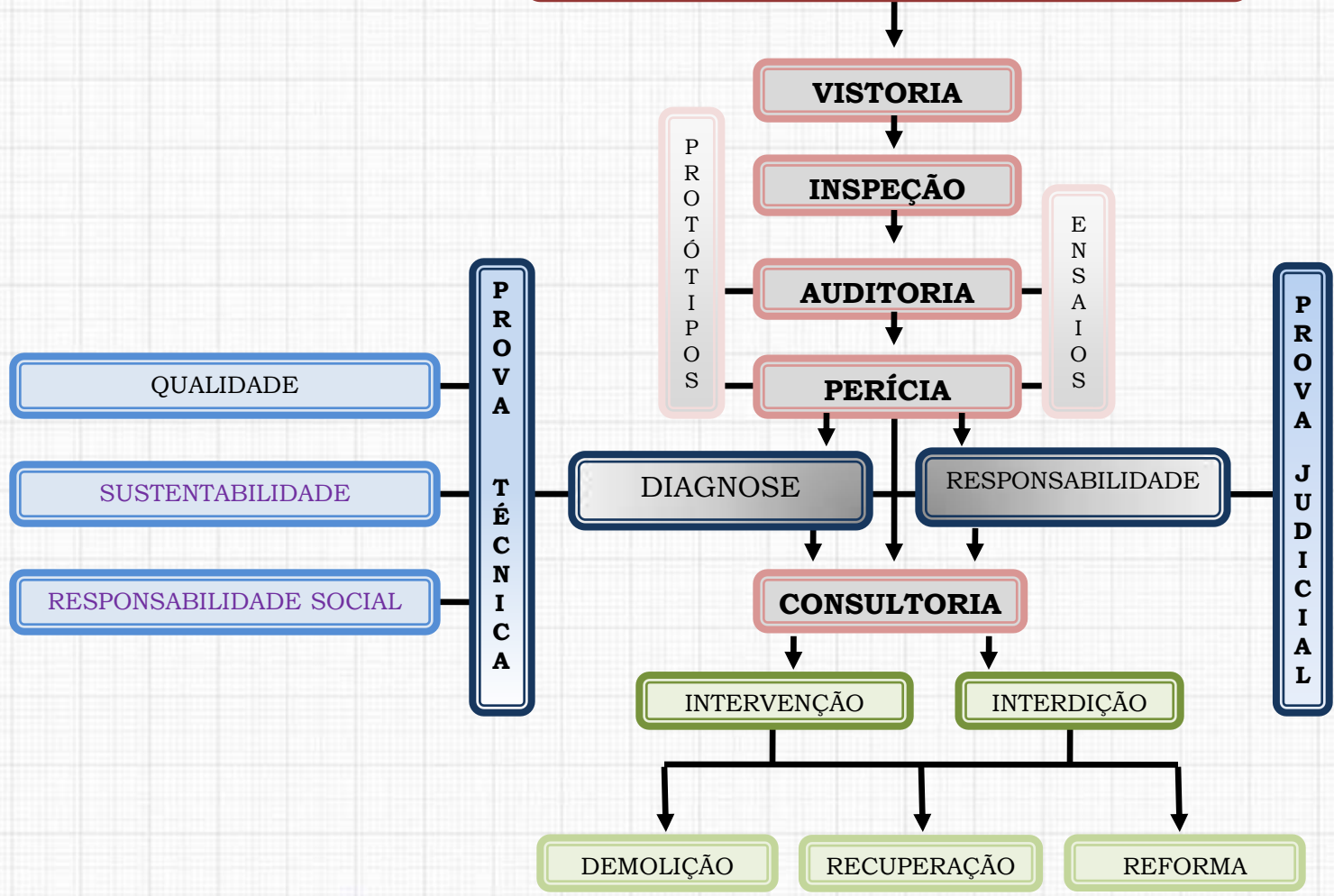
VISÃO SISTÊMICA DA EDIFICAÇÃO





2013

ENGENHARIA DIAGNÓSTICA





DIVISÕES TÉCNICAS
Instituto de Engenharia

O progresso é a insidiosa substituição
da harmonia pela cacofonia.

Mário Quintana - 1906



DIVISÕES TÉCNICAS
Instituto de Engenharia

MUITO OBRIGADO

Tito Lívio Ferreira Gomide

GABINETE DE PERÍCIAS GOMIDE

Avenida Iraí nº79, conjunto 41A

Moema, São Paulo 11.5531.2179

www.gabinetegomide.com.br