




A Teoria da Atividade Histórico-Cultural para prevenção de acidentes na construção civil

Manoela Gomes Reis Lopes
Universidade Federal do Piauí

Aspectos Conceituais da Análise e Prevenção de Acidentes

- Como ocorrem as investigações e prevenções dos acidentes?
- Conhecimentos dos analistas
- Baixo protagonismo dos atores
- Ausência de uma teoria de aprendizado
- Possibilidades reduzidas de mudanças




Teoria da Atividade Histórico-Cultural

- Cinco Princípios:
 - Teoria de Mediação Cultural de ações humanas
 - Multi-vocalidade
 - Historicidade
 - Papel das contradições como fontes de mudança e de desenvolvimento
 - Possibilidade de transformações expansivas em sistemas de atividade
- Unidade de Análise => Sistema de Atividade

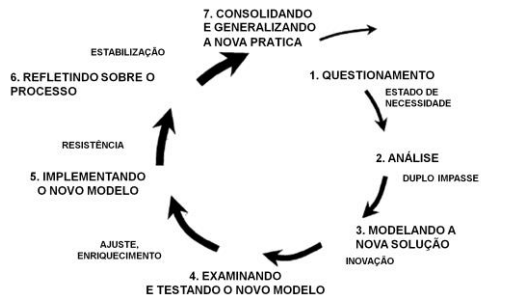
(ENGESTRÖM, 2001)

Sistema de Atividade



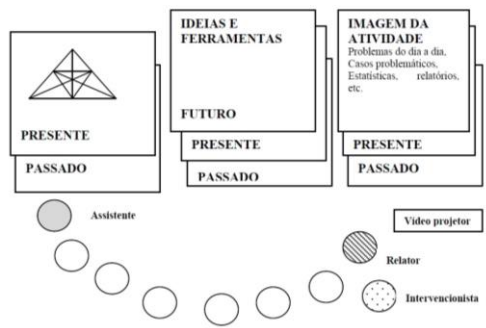
(ENGESTRÖM, 1987)

Ciclo de Aprendizagem Expansiva



(ENGESTRÖM e SANNINO, 2010)

Fase das Sessões do Laboratório de Mudanças



(QUEROL, JACKSON FILHO e CASSANDRE, 2011)

CONTEXTO

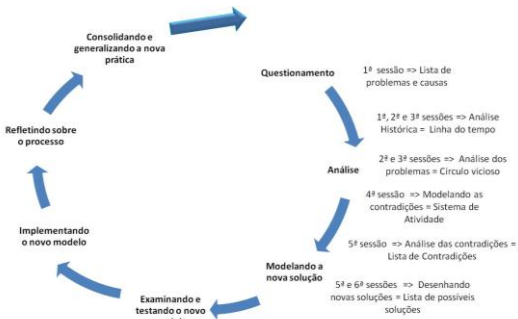
- Programa de Aceleração do Crescimento (PAC)
- Copa do Mundo
- Eleições
- Cooperação técnica e científica entre MPT e FSP.USP



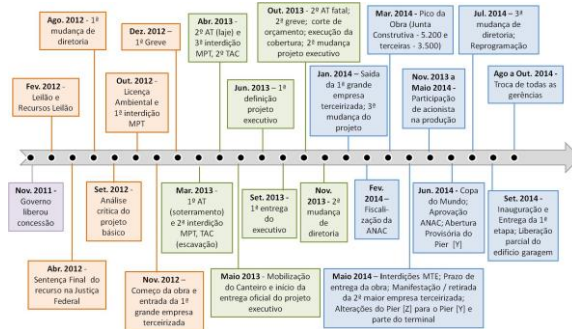
Como foi a coleta de informações?

- Análise Coletiva do Trabalho – ACT (FERREIRA, 1993)
- Entrevistas semiestruturadas individuais e coletivas
- Observações em situação
- Análise de documentos
- Laboratório de Mudanças (ENGESTRÖM et al., 1996)

Ciclo de Aprendizagem Expansiva

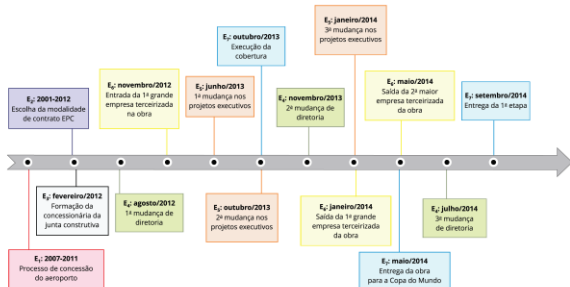


Linha do tempo



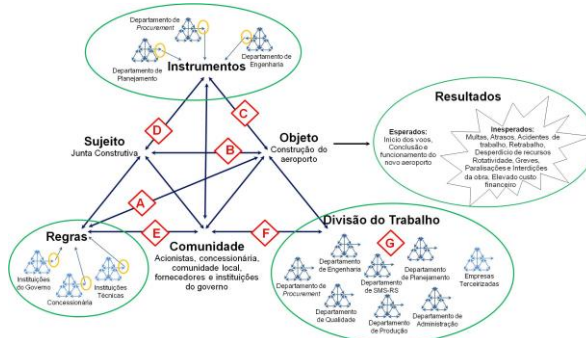
(Lopes, Vilela e Querol, 2018)

Eventos Históricos Críticos



(Lopes, Vilela e Querol, 2018)

Rede de Atividades



(Lopes, Vilela e Querol, 2018)

Considerações Finais

- A TAHC e o LM => visualizar e compreender historicamente as manifestações de algumas contradições deste sistema de atividade, e construção de possíveis soluções para prevenção de ATs
- Influência da questão temporal
- O conjunto destas contradições sistêmicas levaram a anomalias na obra
- O empenho dos profissionais minimizou no controle e ajuste dos impactos destas contradições, porém o sistema estava em crise, o que dificultou uma atuação mais efetiva

Obrigada!

lopes.manoela@ufpi.edu.br