

FUNCIONAMENTO

O processo de funcionamento é cíclico, ou seja, se repete a cada nova missão originada em um aprendizado novo ou no resultado de uma avaliação, seja por parte do cliente, seja por parte da equipe de desenvolvimento.

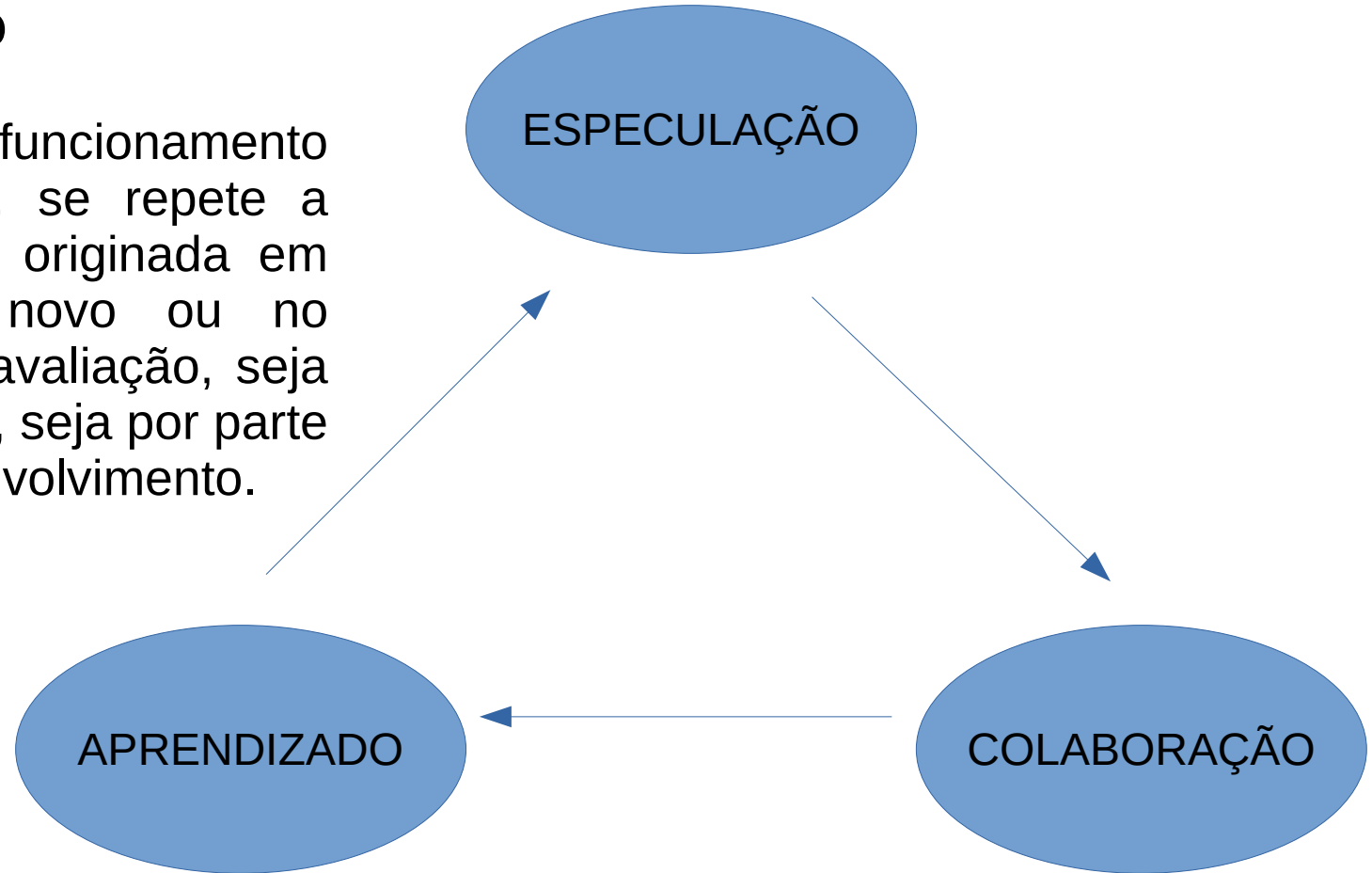


figura-0

Especulam-se os requisitos e identifica-se o que tem maior prioridade.

Define-se o plano e quais são os componentes necessários para o desenvolvimento da solução proposta.



ESPECULAÇÃO

figura-1

Inicia-se o desenvolvimento, com prazos curtos pré-fixados (*time-boxes*) e distribuem-se as tarefas para os desenvolvedores

Durante o desenvolvimento, podem surgir novos requisitos ou manutenção de partes do software que já estejam implementados e em funcionamento, identificadas pela equipe de desenvolvimento ou pelo cliente.

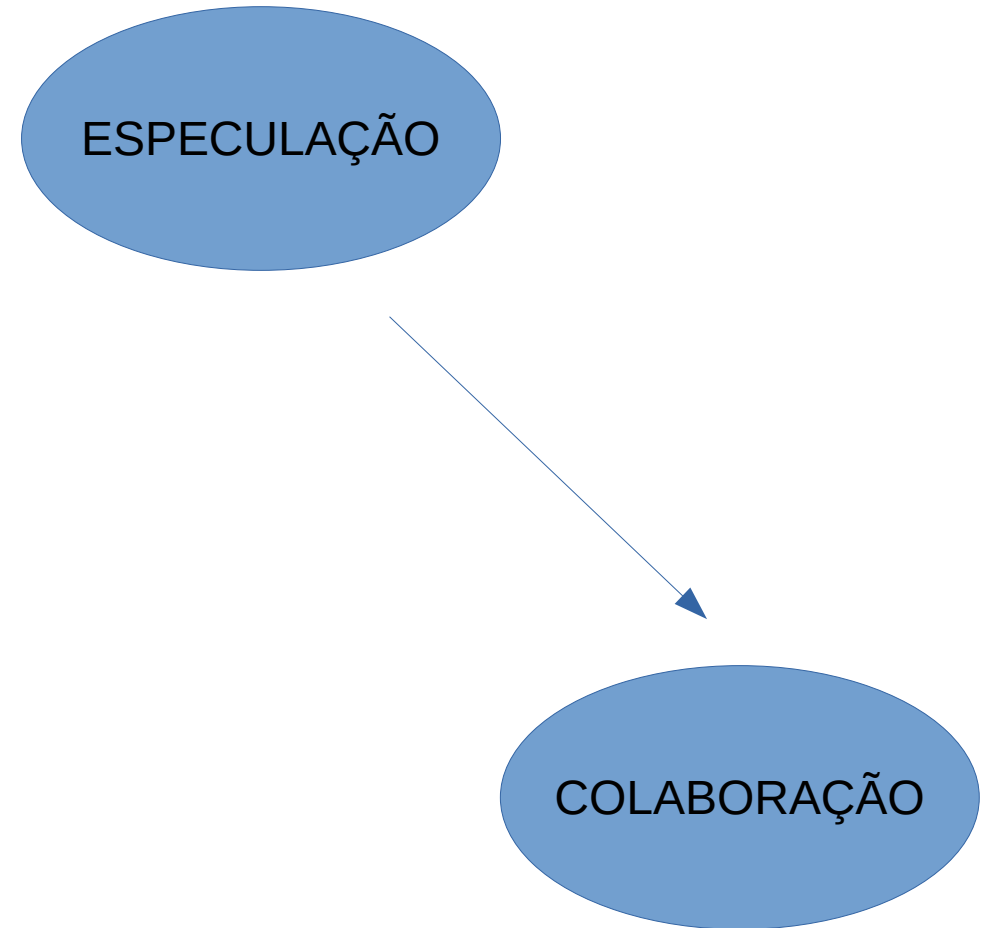


figura-2

O cliente e a equipe de desenvolvimento, aprendem à medida em que as necessidades aparecem e suas soluções são definidas.

Decide-se então quais são as prioridades dada a situação atual, com base no que oferece alto risco e/ou o que tiver maior necessidade de desenvolvimento no processo do cliente.

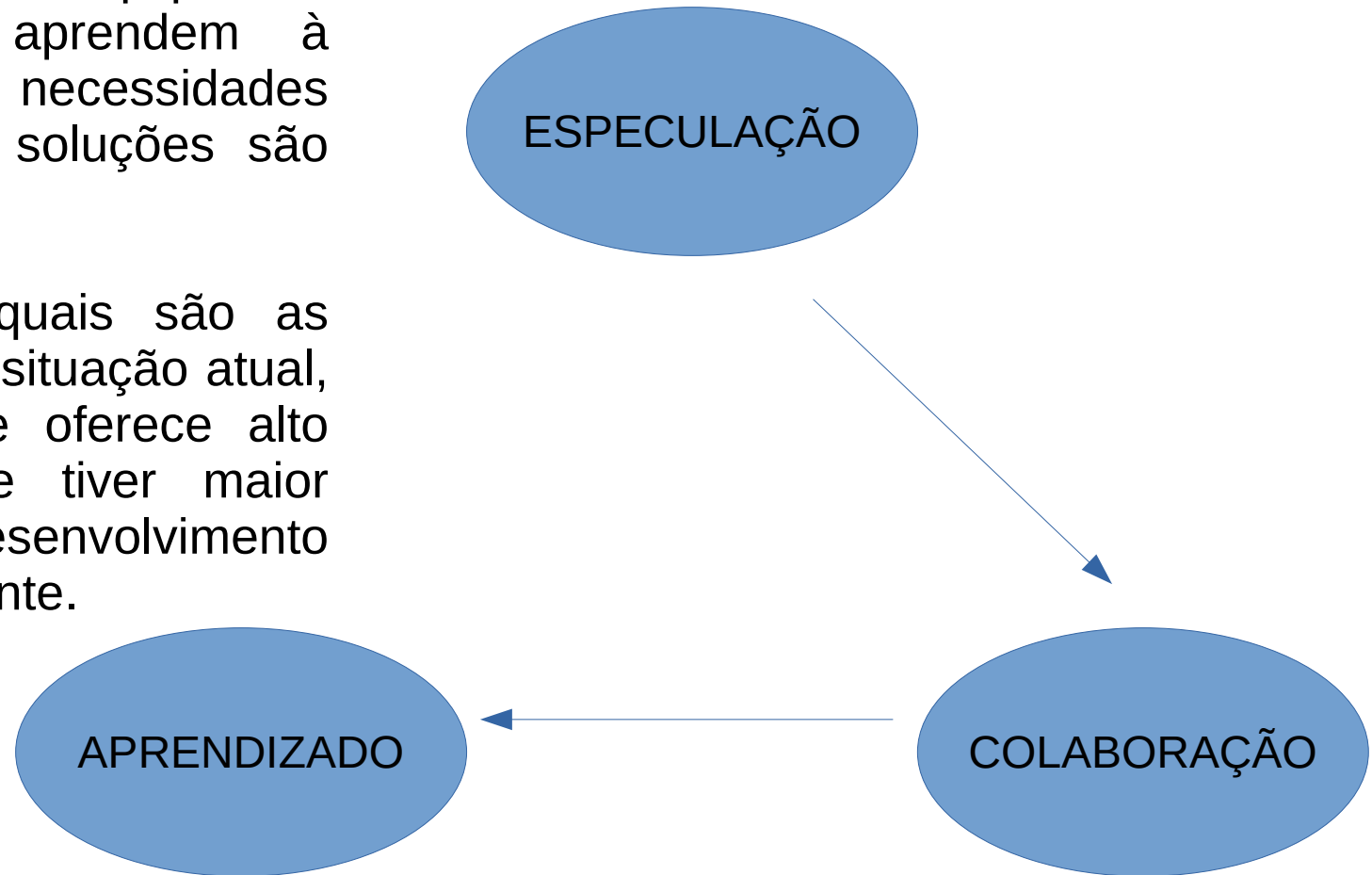


figura-3

Um novo plano parcial é definido, sempre com a participação de todos os *stakeholders*, e inicia-se o novo ciclo de desenvolvimento, a partir das novas necessidades imediatas e prioritárias.

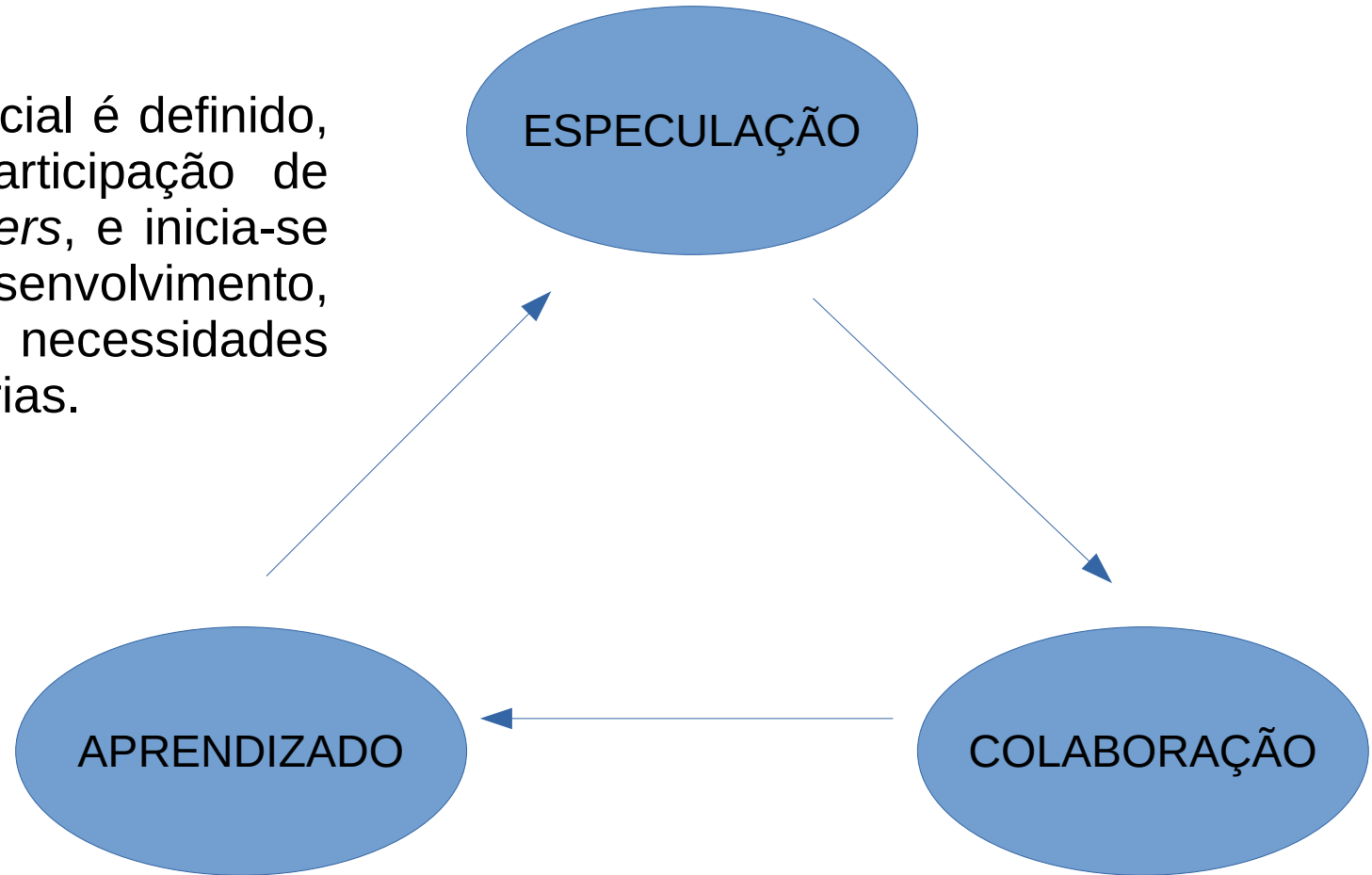


figura-4