

CICLO PDCA

Autor(res)

Ednilson Cortez Angelo
Maura Silva De Araujo
Sabrina Macedo Da Cunha
Adriana De Brito Carvalho
Tamires De Souza Farias Mariano
Caroline De Oliveira
Emilly Rosa Da Silva
Thayane Keylla Santana Cunha

Categoria do Trabalho

Trabalho Acadêmico

Instituição

FACULDADE ANHANGUERA

Resumo

A origem do Ciclo PDCA aconteceu na década de 20, por um físico norte-americano chamado Walter Andrew Shewart, o criador. Porém na década de 50 ele foi popularizado em todo mundo pelo professor William Edwards Deming, também americano e conhecido por dedicar-se às melhorias dos processos produtivos dos EUA (Estados Unidos Da América). O Ciclo PDCA também pode ser chamado de Ciclo de Deming ou Ciclo de Shewhart, é uma ferramenta de gestão que tem como objetivo promover a melhoria contínua dos processos por meio do circuito de quatro ações: planejar (plan), fazer (do), checar (check) e agir (act). Com o propósito de ajudar a planejar como deve ser solucionado, concentrando-se na causa e não nas consequências. Identificando as oportunidades e colocando em prática ações e atitudes necessárias para alcançar os objetivos com mais eficiência e qualidade. Esse é um método de análise e mudança de processos que faz parte da suposição de que o planejamento não é uma fase isolada e muito menos é absoluta, o que pode ser preciso mudar o planejamento no decorrer do projeto. O Ciclo PDCA beneficia a realizar esse controle contínuo, contribuindo para que cada ação se desenvolva da melhor forma possível.