

# **MÉTODOS ÁGEIS**

**TECNOLOGIA  
E INFORMAÇÃO**



**CURSO  
REMOTO**

# OBJETIVOS DO CURSO



O desenvolvimento de software requer qualidade nos processos e produtos, e velocidade na entrega. O profissional competente em práticas ágeis consegue, por sua vez, agregar resultados sustentáveis, pessoas competentes e práticas adequadas, atendendo às demandas que o mercado impõe, de entregas rápidas e melhoria contínua.

As competências desenvolvidas durante o curso irão capacitar o profissional para planejar e gerenciar projetos de software com Scrum; aplicar modelos ágeis aos processos de desenvolvimento de software; liderar equipes engajadas e produtivas; implementar processos ágeis em empresas tradicionais ou startups.

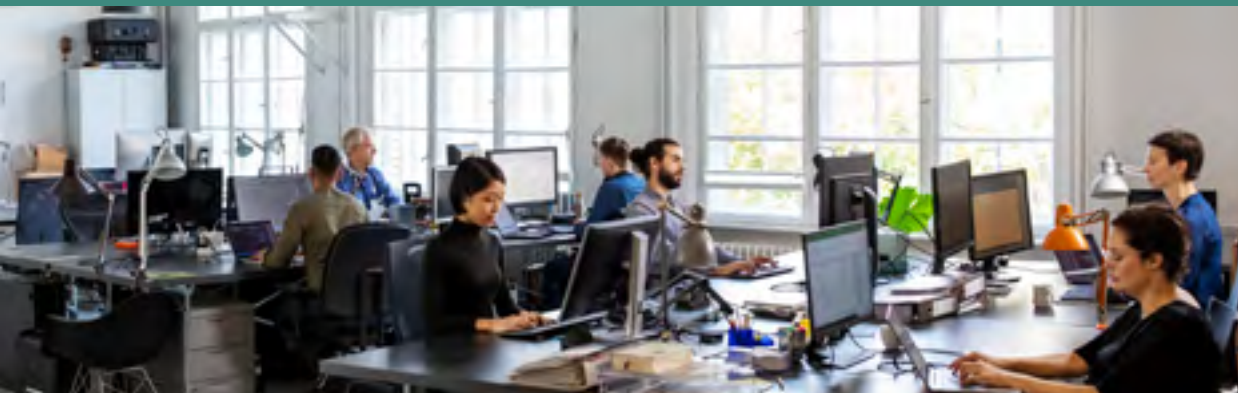
Os egressos atuarão como facilitadores (Scrum masters ou gestores de projetos) no mercado de desenvolvimento de software com ênfase na aplicação de técnicas ágeis em empresas de todos os ramos, desde fábricas de software até empresas de comércio eletrônico.

Nosso corpo docente possui ampla experiência no mercado de trabalho, sendo profissionais atuantes como Scrum masters, líderes de equipes, consultores e avaliadores para certificação.

Contamos com módulos práticos, focados na vivência e experimentação, e conteúdos alinhados com as melhores práticas internacionais.

# PÚBLICO-ALVO

Estão aptos a ingressar no curso administradores, gestores em geral, analistas de sistemas, gerentes de projetos e desenvolvedores de software.



## INSCRIÇÃO E MATRÍCULA

De 15 de novembro de 2020 a 30 de junho de 2021

## DURAÇÃO

De 11 de junho de 2021 a outubro de 2022

## LOCAL

Remoto/ao vivo

## INVESTIMENTO

24 parcelas de R\$ 580,00

## COORDENAÇÃO

LEANDRO FABIAN ALMEIDA ESCOBAR  
leandro.escobar@up.edu.br

KRISTIAN CAPELINE  
kristian.capeline@up.edu.br

## DIAS E HORÁRIOS

Quinzenal

### DIA 1

SEXTA-FEIRA  
19h às 22h30

### DIA 2

SÁBADO  
19h às 22h30

## MATRIZ CURRICULAR

360 horas



# PROGRAMA DO CURSO

## **FUNDAMENTOS EM MÉTODOS ÁGEIS - 28H**

Princípios e métodos mais conhecidos (Scrum, Lean, Kanban e XP). Facilitadores e impedimentos. Concepção e conceituação para projetos ágeis.

## **SCRUM E SAFE - 32H**

Frameworks Scrum e SAFe, Planejamento e estimativa, Retrospectivas e Métricas, Ferramentas e Estratégias para comunicação e gestão.

## **KANBAN, LEAN E MELHORIA CONTÍNUA- 28H**

Kanban, Lean Software, Desenvolvimento Lean, Lean nas empresas, Lean Thinking, Melhoria contínua no Ágil.

## **PESSOAS E EQUIPES - 28H**

Rh Ágil, Gestão de Pessoas e gestão de conflitos, Contratação Ágil, Planejamento da capacitação, Motivação, estímulos e premiação, Liderança Ágil.

## **CULTURA E GERENCIAMENTO ÁGIL - 28H**

Gerenciamento Ágil, Cultura Organizacional, Novo Ambiente Organizacional, Gestão da Mudança Ágil.

## **APRENDIZADO E EFICIÊNCIA - 28H**

Produtividade e aprendizado pessoal no Ágil, Open Spaces, Gamification, Desenvolvimento de talentos e Comunidades de Prática.

### **PREPARANDO A EMPRESA PARA O ÁGIL - 28H**

Contratos Ágeis, Estratégias para implantação do Ágil, Estudos de casos de implantação Ágil.

### **GERENCIAMENTO ÁGIL DE PRODUTOS E STARTUPS - 32H**

Inovação, Lean Startup, Design Thinking, Impact Mapping, Agile Product Management, Product. Portfolio Management, Roadmapping, Budgeting for Agile.

### **ENGENHARIA DE SOFTWARE ÁGIL - 32H**

User eXperience e prototipação, ALM ágil, eXtreme Programing, testing ágil, arquitetura ágil, arquitetura empresarial ágil e DevOps.

### **TDD, BDD, LEGACY CODE - 32H**

Test Driven Development, Behavioral Driven Development, Estratégias para código legado e redução do débito tecnológico.

### **PROJETO FINAL - 60H**

Projeto aplicado que integre as competências construídas durante com curso, com foco na realização de iniciativas ágeis em seus diferentes aspectos.

# METODOLOGIA



## *Aprenda com* **TEORIA + PRÁTICA**

Na Universidade Positivo, nós acreditamos que para uma formação completa, a prática precisa ser tão importante quanto a teoria. Por isso, os módulos enfatizam a prática, formando os alunos para a construção de soluções, utilizando a teoria corrente como base para a determinação das ações nos respectivos projetos das disciplinas.

O curso é ofertado na modalidade presencial live, onde as aulas são on-line (ao vivo) com professor exclusivo interagindo com os alunos. Essa metodologia é um dos principais diferenciais do curso, com oportunidade de um novo modelo de aprendizagem. Confira no programa do curso nossos demais diferenciais.

# DOCENTES

**CLIQUE E CONHEÇA**

*o corpo docente*



ou pelo e-mail:  
[queroseralunopos@up.edu.br](mailto:queroseralunopos@up.edu.br)