

# Processo seletivo Panda UFSCar- ICD

## Introdução à Ciência de Dados 2026

O **PANDA – Grupo de Processamento e Análise de Dados da UFSCar** torna pública a abertura das inscrições para o **Curso de Introdução à Ciência de Dados (ICD)**, destinado a toda a comunidade acadêmica da universidade.

O curso integra o **Ciclo de Nivelamento do PANDA**, etapa fundamental para ingresso de novos membros no grupo. Durante os encontros, os participantes terão contato com tópicos básicos essenciais da Ciência de Dados, compondo a chamada **Base Comum**.

Ao final, será desenvolvido e apresentado um **Projeto Final**, no qual os conceitos aprendidos serão aplicados. Candidatos que já possuam conhecimento prévio dos conteúdos poderão se inscrever diretamente apenas para a realização do Projeto Final.

Após a conclusão do curso, os alunos interessados poderão seguir no **Ciclo de Aprofundamento do PANDA**, participando de grupos de estudo temáticos e explorando tópicos específicos da área.

Saiba mais sobre o grupo em nosso [Instagram oficial](#)

leandrocolaes@estudante.ufscar.br [Mudar de conta](#)



\* Indica uma pergunta obrigatória

E-mail \*

leandrocolaes@estudante.ufscar.br



### TURMAS, HORÁRIO E LOCAL DOS ENCONTROS

Os encontros do curso ocorrerão **semanalmente às quartas-feiras, das 19h às 21h**, no formato **online (Google Meet)**. Além disso, haverá **dois encontros presenciais no campus da UFSCar (São Carlos)**:

- **24/09** – encontro inicial de apresentação e integração;
- **03/12 e 04/12** – encontros finais para apresentação dos projetos.

Tem disponibilidade para o horário semanal das aulas? \*

☒ Sim

☐ Não

Tem disponibilidade para participar dos eventos presenciais? \*

☒ Sim

☐ Não

### INFORMAÇÕES IMPORTANTES

**Número de vagas:** 45, preenchidas por ordem de inscrição.

**Público-alvo:** toda a comunidade acadêmica da UFSCar (todos os cursos do campus São Carlos).

**Pré-requisitos:** não é necessário conhecimento prévio.

**Atenção:** Para receber a certificação de **165 horas complementares**, o participante deve:

- Concluir o ICD (Curso Introdutório);
- Ingressar e permanecer em um Grupo de Estudo;
- Atuar em uma Diretoria do PANDA;
- Participar de pelo menos uma atividade de Extensão (ex.: minicursos, eventos, projetos).



## CURRÍCULO DO CURSO

**Encontro 01** – Apresentação do **PANDA** + Carreira e Áreas da Ciência de Dados (presencial)

**Encontro 02** – O que é Ciência de Dados? Introdução à Lógica de Programação

**Encontro 03** – Introdução ao Python

**Encontro 04** – Introdução à Estatística 01

**Encontro 05** – Introdução à Estatística 02

**Encontro 06** – Visualização de Dados e Pré-processamento

**Encontro 07** – Análise Exploratória

**Encontro 08** – Trabalho Final

**Encontro 09** – Explicação sobre as Diretorias + Grupo de Estudo

## CRONOGRAMA

**01/09 a 15/09** – Período de divulgação e inscrições

**20/09** – Divulgação dos resultados

**24/09 (Presencial)** – Encontro 01: Apresentação do PANDA, estrutura do curso e carreiras em Ciência de Dados (coffee break de integração)

**01/10 (Online)** – Encontro 02: O que é Ciência de Dados? Carreira em Dados e Introdução à Lógica de Programação

**08/10 (Online)** – Encontro 03: Introdução à Linguagem Python

**15/10 (Online)** – Encontro 04: Introdução à Estatística I

**22/10 (Online)** – Encontro 05: Introdução à Estatística II

**29/10 (Online)** – Encontro 06: Visualização de Dados e Pré-processamento

**05/11 (Online)** – Encontro 07: Análise Exploratória de Dados

**06/11 a 02/12** – Desenvolvimento do Projeto Final

**02/12** – Entrega do Projeto Final

**03/12 (Presencial)** – Encontro 08: Apresentação dos Trabalhos Finais (Parte 1)

**04/12 (Presencial)** – Encontro 09: Apresentação dos Trabalhos Finais (Parte 2)

**10/12 (Online)** – Encontro 10: Explicação sobre Diretorias e Grupos de Estudo

Declaro que li e estou ciente de todas as informações acima \*



Li e estou ciente

Avançar

Página 1 de 2

[Limpar formulário](#)



Nunca envie senhas pelo Formulários Google.

Este formulário foi criado em Universidade Federal de São Carlos. - [Entre em contato com o proprietário do formulário](#)

## Google Formulários

