

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

