

Afinal, o que é a for_code?

Documento para apresentar a liga para os candidatos do Processo Seletivo 2024.1

Escrito, em 2023, pela [Equipe de Pessoas](#).

Quem somos, o que fazemos e por quê?

Criada em março de 2021, a For_code é uma **liga acadêmica** que tem o intuito de resolver problemas reais de engenharia com o uso de computação. Trabalhamos para gerar o crescimento da computação na Escola de Química, novos conhecimentos e conexões entre os alunos, as instituições, empresas e iniciações científicas.

Somos divididos em **4 diretorias**: Marketing, Pessoas, Presidência e Projetos. Apesar de cada diretoria ter o seu trabalho, todos os membros participam dos projetos que compõem a liga.

Missão, visão e valores

Missão

Nossa missão é trazer a computação como ferramenta para a **solução de problemas de engenharia** à sociedade da Escola de Química.

Visão

Ser reconhecida por empresas e instituições de pesquisa como uma liga capaz de contribuir para a solução de problemas reais de engenharia.

Valores

- **Simplicidade:** Afinal, por que complicar? Temos a popularização como objetivo, não queremos limitar.
- **Comunicação:** O trabalho em equipe é essencial no nosso dia a dia e só com uma boa comunicação podemos atingir nossos objetivos e torná-lo eficiente.
- **Criatividade:** É o que nos move para querer aprender e tentar novas coisas.

Nossas diretorias

Marketing

- Responsável por toda a **estratégia de divulgação** e captação de novos seguidores e membros da liga, dentro dela temos pessoas capacitados para mostrar ao mundo quem somos e o que fazemos através de nossas redes sociais como, instagram, YT e LinkedIn e também auxiliar na prospecção de nossas parcerias com outras instituições, empresas e iniciativas estudantis.

Pessoas

- Responsável pelo RH da Liga. Possui a função de cuidar do **relacionamento interno e externo** da liga, bem como garantir sempre a satisfação dos membros auxiliando no bem estar e na integração do pessoal.

Presidência

- Responsável pela **gestão e administração**, atuando como liderança de toda a liga. É nosso dever trabalhar alinhado com o nosso planejamento estratégico, além de também possuir o contato direto com nossos parceiros (empresas, instituições, iniciativas estudantis).

Projetos

- Responsável pelos nossos projetos internos e externos, visando a geração e **gestão de conhecimento**. Através de “Aulões”, capacitações e minicursos que promovem e inserem a For_code dentro de uma área de computação mais aplicada.

Nossas conquistas

Competições:

- Rio Oil and Gas, onde nossa equipe conquistou o 2º lugar.
- Hackathon RADIX 2022, onde nossa equipe conquistou 2º lugar novamente.

Participações:

- Rio Innovation Week 2022
- Semana Nacional da Ciência e da Tecnologia 2022 - UFRJ
- Semana da Escola de Química 2022.2. Foram mais de 10 cursos ministrados por nós entre todas as participações, dentre eles tivemos:
 - Python básico
 - Power BI básico
 - Excel básico
 - Scilab básico
 - Calculadora científica

Outros impactos

- Youtube com **cursos completos** sobre programação
 - https://www.youtube.com/@for_code9067/featured
- Instagram para divulgação de nossas conquistas, projetos, equipe e informações sobre o mundo da programação. Além de quizzes semanais para testar o conhecimento de nossos seguidores.
 - <https://www.instagram.com/forcodeufrj/>
- LinkedIn
 - <https://www.linkedin.com/company/for-code/about/>



Imagem 1: Equipe antiga da liga