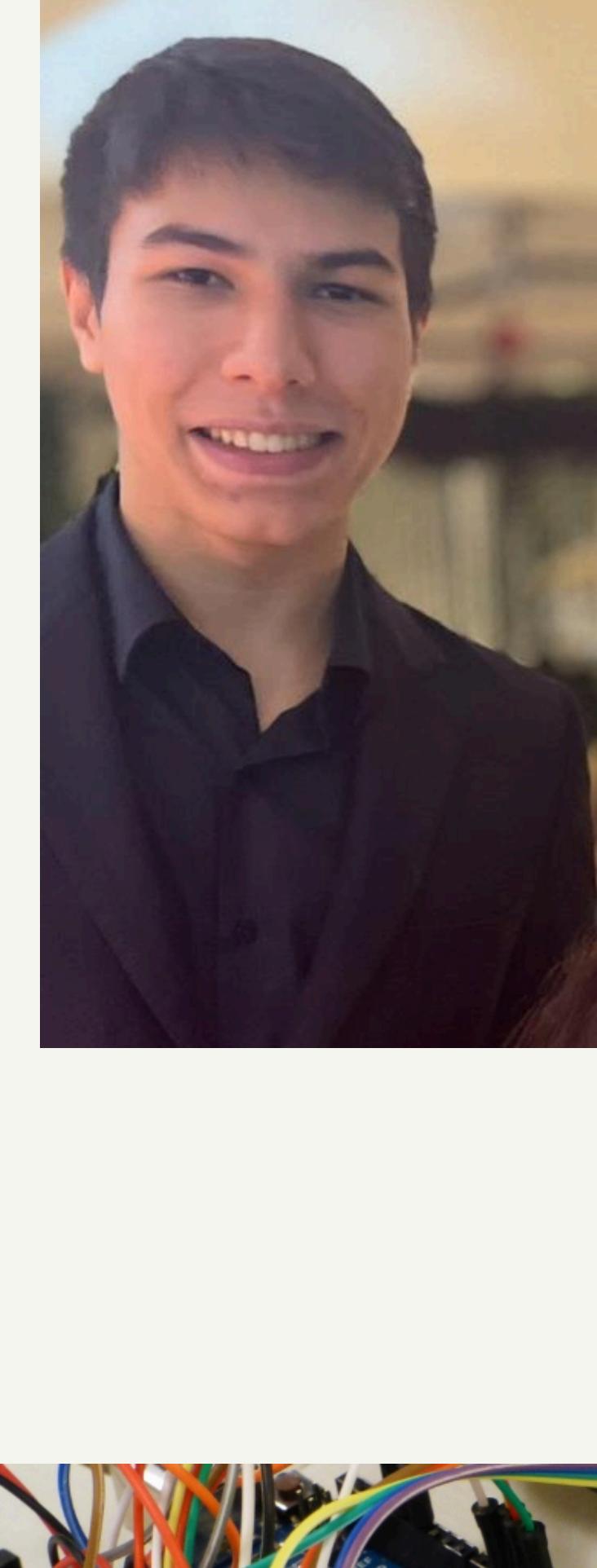


Gabriel A. C. Porto

 Engenheiro de Computação
em formação

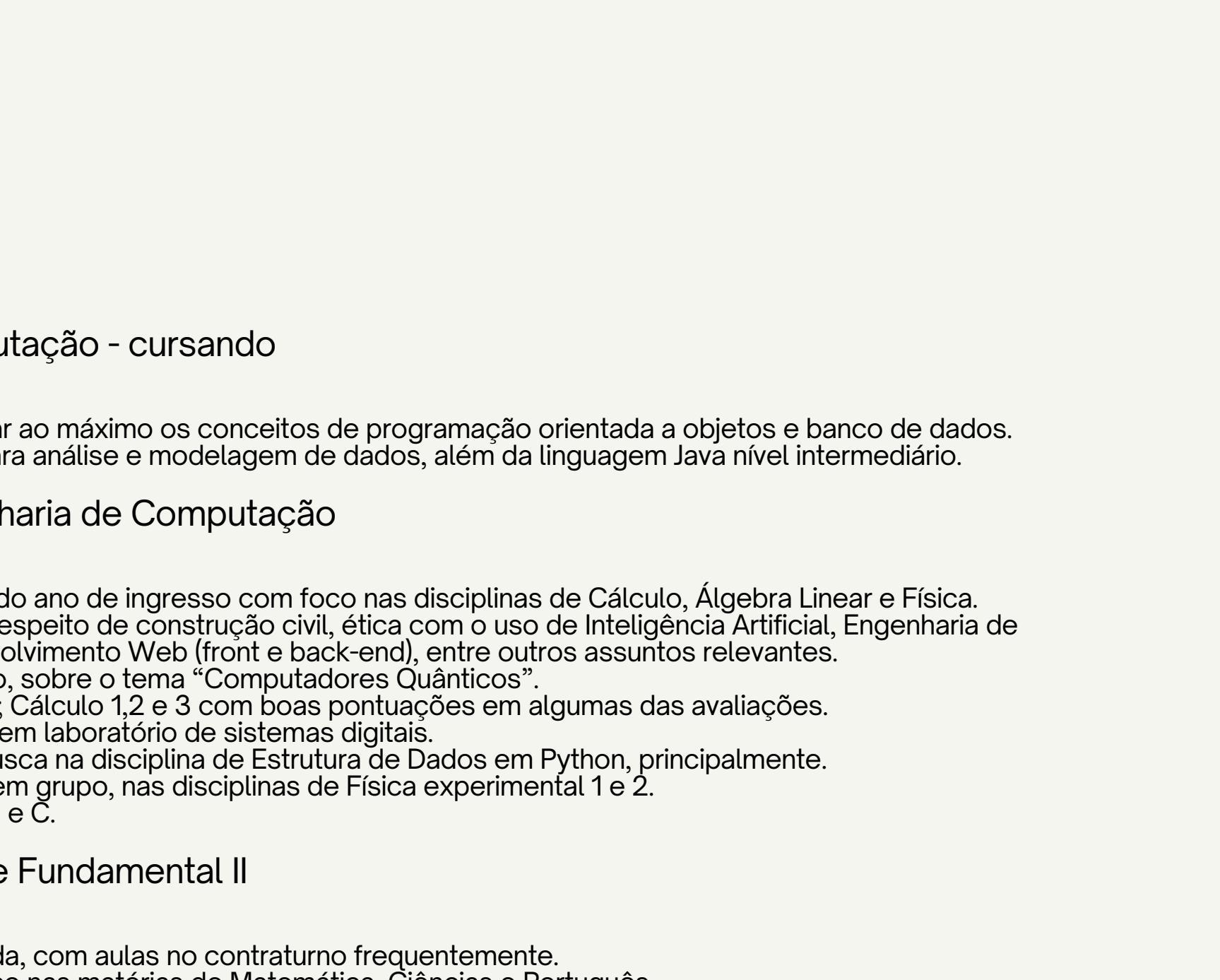
**ENTRE EM CONTATO**

allemandporto@gmail.com

Perfil Pessoal

Estudante de Engenharia de Computação, sou Gabriel Allemann Cotia Porto, sempre fui fascinado pelo universo da tecnologia e como ele afeta o cotidiano da sociedade moderna. Sendo assim, dedico-me diariamente ao aprendizado nessa área de atuação.

Interesso-me especialmente por eletrônica, sistemas microprocessados e modelagem e manipulação de dados.



Fonte: <https://blog.raisa.com.br/guia-definitivo-do-arduino-tudo-que-voce-precisa-saber/>

Curriculum

UniCEUB - Engenharia de Computação - cursando
(Agosto 2025)

- Curso iniciado com foco em aproveitar ao máximo os conceitos de programação orientada a objetos e banco de dados.
- Aprendizado de ferramentas CASE para análise e modelagem de dados, além da linguagem Java nível intermediário.

Universidade de Brasília - Engenharia de Computação
(Agosto 2023 a Agosto 2025)

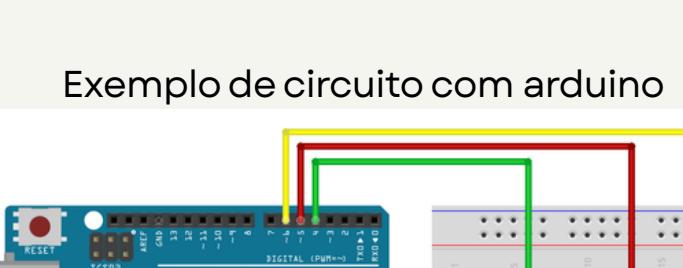
- Curso iniciado no segundo semestre do ano de ingresso com foco nas disciplinas de Cálculo, Álgebra Linear e Física.
- Participação de diversas palestras a respeito de construção civil, ética com o uso de Inteligência Artificial, Engenharia de Software, Engenharia Elétrica, desenvolvimento Web (front e back-end), entre outros assuntos relevantes.
- Apresentação de seminário, em grupo, sobre o tema “Computadores Quânticos”.
- Conclusão das disciplinas Física 1 e 2; Cálculo 1,2 e 3 com boas pontuações em algumas das avaliações.
- Contato com linguagens como VHDL em laboratório de sistemas digitais.
- Desenvolvimento de algoritmos de busca na disciplina de Estrutura de Dados em Python, principalmente.
- Produção de relatórios acadêmicos, em grupo, nas disciplinas de Física experimental 1 e 2.
- Desenvolvimento de códigos em Java e C.

Colégio Olímpico - Ensino Médio e Fundamental II
(2016 a 2022)

- Formação com carga horária estendida, com aulas no contraturno frequentemente.
- Ensino robusto e conteudista com foco nas matérias de Matemática, Ciências e Português.
- Participação em olimpíadas como Canguru, OBA(astronomia), OBC(ciências), OBL(linguagens) entre outras, conseguindo obter medalhas.
- Durante esse período, conclusão dos estudos da língua inglesa, alcançando o nível avançado e fluência.
- Contato com a língua espanhola, alcançando o nível básico.

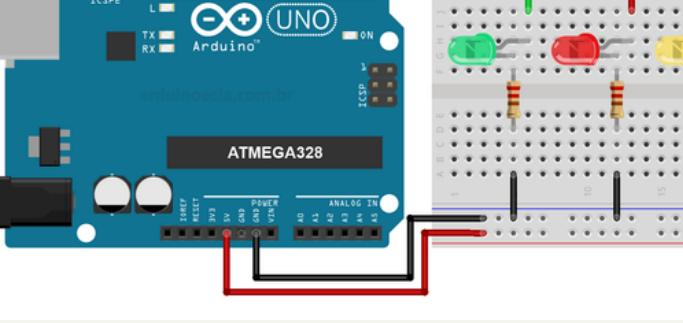
Projetos Acadêmicos e Profissionais

1) Calor específico
https://docs.google.com/document/d/1ZGWiO1eK_7Dbvr6bdoDn8Y4Zd070xH7kDM8YNN_l2ck/edit?usp=sharing



2) Ondas
https://docs.google.com/document/d/1A6xiD7E6fAMvGB5tR-qsFa_tYRbYlx8sMLtRswFU36E/edit?usp=sharing

3) Dilatação Térmica
https://docs.google.com/document/d/1UM0x03cWqq_66kmHc9syNKTMtHEs2nW38jVMP4girWY/edit?usp=sharing



Como projeto acadêmico desenvolvido, incluo

alguns dos relatórios desenvolvidos nos laboratórios de Física na Unb. Foram utilizados programas (Sci-Davis) para modelar e analisar os dados obtidos

durante as aulas e redigir os relatórios com

linguagem e estrutura técnica, a fim de

compreender os fenômenos físicos observados.

Além do conhecimento técnico/científico envolvido, [nW38jVMP4girWY/edit?usp=sharing](#) ainda houve o aprendizado sobre comunicação,

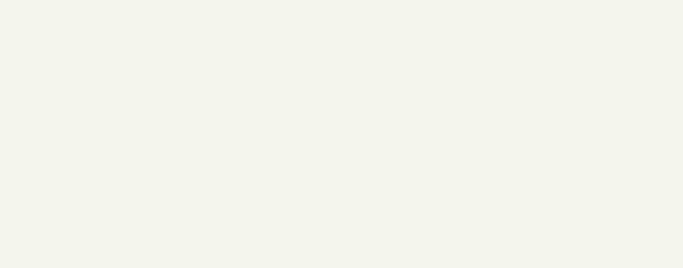
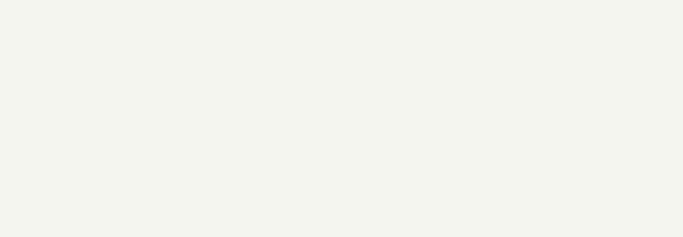
organização e trabalho em equipe.

Já construí projetos de robótica utilizando placas

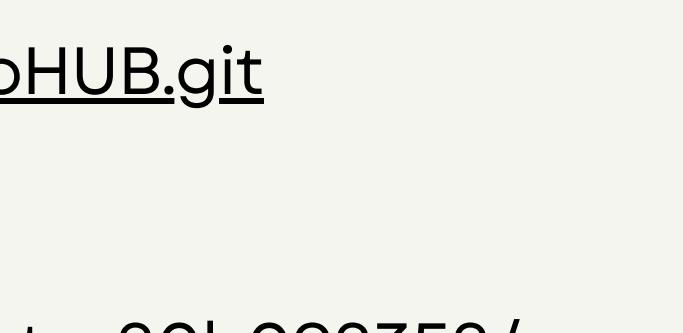
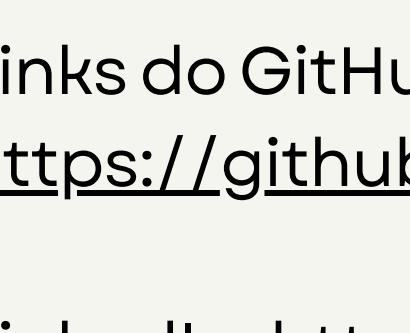
Arduino, porém, não posso registrar formal da

conclusão deles, uma vez que os fiz como “hobby”.

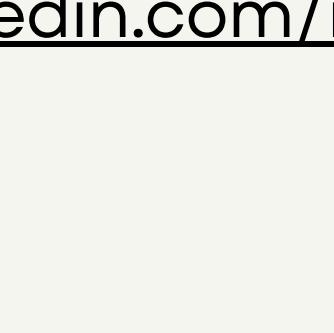
Power BI

**Habilidades e Competências**

- Linguagens Python, Java, C e VHDL nível intermediário e SQL nível básico
- Língua inglesa nível avançado(fluente) e espanhol nível básico
- Manipulação e programação de microprocessadores(Arduino) para pequenos projetos
- Bom relacionamento e comunicação com colegas de equipe
- Expressivo interesse em assuntos das áreas de Computação e exatas
- Conhecimento básico de ferramentas como Power BI e Excel



Hardware Description Language

**Links relevantes**

Links do GitHub: <https://github.com/leib1/portfolioHUB.git>

<https://github.com/leib1/leib1>

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/gabriel-porto-20b092352/>