# Yara Grassi Gouffon

(11) 98998-0437 | yara.gouffon@gmail.com | https://www.linkedin.com/in/yaragg

Idade: 26 anos | Nacionalidade: Brasileira, Francesa e Suíça | Estado civil: Solteira

#### **OBJETIVO**

Desenvolver jogos e aprender mais sobre as diversas áreas envolvidas além da programação.

#### **RESUMO**

- Base sólida de conhecimentos em programação
- Conhecimento em JavaScript, Construct 3, C, Python, Git, Linux e agile programming. Noções de HTML5, CSS, C++, C# e Java.
- Prática em narrativa e história de jogos
- Boa formação e sensibilidade artística e musical
- Portfólio online: <a href="http://yaragg.github.io/pt-br/">http://yaragg.github.io/pt-br/</a>
- Repositório de códigos: <a href="https://github.com/yaragg">https://github.com/yaragg</a>

## **EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL**

PushStart - São Paulo, Brasil

Desenvolvedora de jogos, 2018 – atual

Estagiária em desenvolvimento de jogos, julho 2017 – dezembro 2017

### **Projetos:**

- **Dinâmica de recrutamento de estagiários da Braskem** (2020): jogo no Construct 3 para teste de fit cultural e personalidade de candidatos a estágio
  - Ideação e proposta de atividades e mini-games para testar características de personalidade do candidato
  - o Implementação de mini-games no Construct 3
- Wow Animals Runner (2020): jogo estilo "runner" no Construct 3 para Facebook Instant Games
  - Ideação e proposta do jogo
  - Implementação do jogo e integração com Facebook Instant Games para funcionalidades de tabela de high score e convite de amigos
  - Interação com equipes de game design e arte para obter mockups e assets
- Projeto ST Math do MIND Research Institute (2017-2020): jogos em JavaScript (ES6) para computador e mobile
  - Programação, do início ao fim, de diversos jogos de ensino de matemática seguindo as especificações feitas pela equipe americana do MIND Research Institute
  - Comunicação direta, em inglês, com as equipes de game design, desenvolvimento e QA americanas, agindo como ponte entre nossa equipe e a do MIND Research Institute
  - Code review interno e orientação de estagiários e desenvolvedores novos no projeto
  - Correção de erros e polimento de jogos anteriores
- Laboratório da Luna (2017): jogo educativo para crianças em Unity para Android e iPhone
  - Google Play: <a href="https://play.google.com/store/apps/details?id=br.com.pushstart.labluna">https://play.google.com/store/apps/details?id=br.com.pushstart.labluna</a>
  - App Store: <a href="https://apps.apple.com/br/app/laborat%C3%B3rio-da-luna/id1334762782?l=en">https://apps.apple.com/br/app/laborat%C3%B3rio-da-luna/id1334762782?l=en</a>
  - Correção de bugs e polimento
  - Otimização de performance

- Desenvolvimento de um sistema de telemetria utilizando o GameAnalytics
- Sonorização

# **FORMAÇÃO**

### Universidade de São Paulo - São Paulo, Brasil

Bacharelado em Ciência da Computação, 2012-2017

Nenhuma reprovação – intercâmbio atrasou a graduação. Média 7.5/10.

## Rochester Institute of Technology – Rochester (NY), Estados Unidos

Game Design and Development, 2015-2016

Intercâmbio de um ano pelo Ciência Sem Fronteiras. Média/GPA de 3.97/4.0. Dean's list (lista de alunos que se destacaram academicamente) em ambos semestres.

### Illinois Institute of Technology – Chicago (IL), Estados Unidos

Estágio de pesquisa pelo Ciência Sem Fronteiras, maio a julho de 2016

#### **IDIOMAS**

- Português nativo
- Francês nativo
- Inglês fluente
- Espanhol básico
- Japonês básico

# **OUTRAS EXPERIÊNCIAS**

### Programação

- Participação na Women Game Jam de 2019: em um grupo de 8 mulheres durante um fim de semana, criamos *Tati Tatu*, uma visual novel sobre uma tatu que busca independência e auto-conhecimento. Implementei o jogo no Ren'py e escrevi parte do roteiro e diálogo.
- Desenvolvimento de um jogo shooter em JavaScript, com o framework Phaser em atividade individual no RIT. Utilizei um pouco de tudo que aprendi durante o intercâmbio no RIT: programação web, interação com o usuário (feedback por meio de sons e animações), jogabilidade e design de interface e telas.
- Participação na Game Jam de 2015 na USP: em grupo de 4 durante um fim de semana, criamos We
  Only Missed the Bots, um jogo de puzzle desenvolvido com o Construct 2. Gerenciei a equipe,
  programei e resolvi bugs, criei o design de metade das fases, e escolhi a trilha sonora.
- Desenvolvimento de *Horde War Z*, um shooter de zumbis, durante dois meses em disciplina no RIT. Programei o sistema de esquadrão, resolvi bugs, fiz o design sonoro e escrevi histórias de introdução. Jogo desenvolvido em Unity, em equipe de 4 pessoas.

#### História e narrativa

- Desenvolvimento da visual novel Tati Tatu para o Women Game Jam de 2019 ver seção cima
- Desenvolvimento de *The Nest*, uma visual novel em inglês com temática high fantasy, como parte de uma displina no RIT. Escrevi o roteiro e implementei no Ren'py.
- Disciplinas de literatura digital, workshop de escrita digital e fundamentos de narrativas interativas (no

RIT, todas em inglês)

• 13 anos de experiência em escrita de histórias em dupla, em inglês (roleplay)

### Arte e música

- Desenvolvimento de visualizador web de música, com detecção de movimentos, em dupla no RIT
- Disciplina de user experience, design de menus e interface de usuários (um semestre no RIT)
- Duas participações completas no evento 21 Days of VGM, compondo música para jogos
- 8 anos de aula de violino e 3 anos de piano criação de vídeos em canal do Youtube de música de jogos tocadas no piano
- 4 anos de aula de desenho