Henrique Mascarin

**Cel**: +55 (55) 99703-2615 **Email**: [henriqueamascarin@gmail.com](mailto:henriqueamascarin@gmail.com)

**LinkedIn**: [Henrique Mascarin](https://www.linkedin.com/in/henriqueamasc/) **GitHub**: [@HenriqueAMascarin](https://github.com/HenriqueAMascarin) **Portfólio**: [Henrique Mascarin](https://henriqueamascarin.vercel.app/)

# **SOBRE**

Desenvolvedor há mais de 3 anos. Como desenvolvedor mobile, me dediquei a desenvolver minha própria empresa na Google Play do zero até a publicação do aplicativo Media Timer. Agora, busco construir outros projetos para ter mais experiência, como o novo aplicativo em desenvolvimento Star T-Shirts. Visando conseguir uma nova oportunidade no mercado de aplicativos utilizando React Native.

Como desenvolvedor front-end, trabalho atualmente em um projeto com centenas de clientes, o sistema SG Master Web, onde eu e minha equipe de front-end desenvolvemos o projeto do zero. Também possuo projetos pessoais, onde sempre busquei me desafiar para aprender algo novo, com tecnologias como React, Vue e entre outras.

Por fim, sou uma pessoa determinada e tenho como objetivo melhorar constantemente. Não gosto de brigas e tento sempre ser amigável. Procuro, assim, aprender com os outros e auxiliar o possível.

# **EXPERIÊNCIAS**

## **SGBr® Sistemas** **– *Desenvolvedor Front-end*** *(julho/2023 - presente)*

Trabalho no time de front-end e desenvolvemos o novo sistema SG Master Web.

• Criação e manutenção da Landing Page do sistema Web.

• Desenvolvimento e manutenção do novo sistema SG Master Web.

• Implementação das novas permissões. Em destaque, formatei a resposta do back-end, exemplo: ‘CADASTRO.GRUPO:MENU’, na estrutura de menus, submenus e permissões. Em seguida, esses dados são enviados ao componente de permissões, oferecendo ao usuário a possibilidade de escolher.

• Implementação do novo filtro V2 do back-end para selects dos modelos antigos e novos no front-end.

• Customizações de componentes do Quasar por arquivo CSS, deixando o design diferente do padrão do framework. Para ser feita essas mudanças, tive que usar bastante o inspecionador do DevTools.

• Implementação de margens e envio de e-mail, referentes a documentos fiscais. Além disso, nas configurações de cada módulo, pode-se alterar o rodapé enviado no e-mail em um editor WYSIWYG.

**Tecnologias: Vue, Quasar, JavaScript, Tailwind, Pinia, Yup.**

## **Henrique Mascarin *– Fundador e Desenvolvedor Mobile*** *(agosto/2024 - dezembro/2024)*

Minha empresa na Google Play, onde sou responsável pelo processo de desenvolvimento de aplicativos e questões sobre a minha marca.

• Construir minha marca na Google Play e cuidar do marketing sobre os aplicativos no LinkedIn da empresa.

• Desenvolver, publicar e dar manutenção em produção sobre o aplicativo Media Timer na Google Play.

• Utilizei o AdMob para colocar anúncios em aplicativos.

• Licenças de projetos, para não haver cópias.

• Cuidar da política de privacidade e outras questões da Google em relação aos aplicativos.

**Tecnologias: React Native, Expo (Bare Workflow), TypeScript, Redux, i18next, Figma.**

# **PROJETOS**

## **Media Timer** –Concluído([Baixar o aplicativo](https://play.google.com/store/apps/details?id=com.henriqueamascarin.mediatimer) - [Política de privacidade](https://henriqueamascarin.vercel.app/privacy-policy/media-timer) - [GitHub](https://github.com/HenriqueAMascarin/MediaTimer) - [Design](https://www.figma.com/design/XTRDCbSVe8lHtwkXK1Z5T7/Media-Timer?t=2WIleknFjgiShuOE-1))

Aplicativo de temporizador, teve como objetivo solucionar um problema pessoal.

**•** Publicação na Google Play em produção, com licença para o projeto e termos de privacidade.

**•** Sons do celular e histórico, também possui áudios padrões no aplicativo.

**•** Aplicativo em inglês/US e português/BR (depende do idioma do seu dispositivo) com i18next.

**•** Tema escuro e branco, criei um Context do React para gerenciar esse estado.

**•** Pelo código nativo, não permiti celulares (exemplo Xiaomi) trocarem as cores dos temas por outras.

**•** Funciona em segundo plano.

**•** Permissões do dispositivo.

**•** Testei a acessibilidade e removi a possibilidade de mudar o tamanho dos textos pelo celular do usuário.

**•** Notificações com Notifee, mostrando a situação do aplicativo.

**•** Atualizei a versão do SDK do Expo para mais nova.

**•** Publicidade do AdMob.

**•** O tema escolhido, se pode alertar e o histórico de sons, são salvos no cache do aplicativo (local storage).

**Tecnologias: Expo (Bare Workflow), React Native, TypeScript, Redux, Figma, i18next.**

## **Star T-Shirts** – Em desenvolvimento ([GitHub](https://github.com/HenriqueAMascarin/StarTShirts) - [Design](https://www.figma.com/design/mLpUBhQRfv9QpXPP34KxPt/star-t-shirts?node-id=0-1&t=HQmLZFHWEwZiQhgX-1))

Aplicativo fictício de e-commerce, exclusivo para camisetas.

**•** Módulo nativo para mostrar a Splash Screen, escrito com Kotlin.

**•** React Navigation para rotas.

**•** Estrutura do projeto foi pensada como se fosse um produto real.

**•** Telas de formulário com React Hook Form, com suas validações do Zod.

**•** Alertas situacionais desenvolvidos do zero, gerados por meio de estado global.

**•** Testes com Jest e React Native Testing Library.

**Tecnologias: React Native, TypeScript, Redux, Figma, Jest, React Native Testing Library.**

# **IDIOMAS**

## **Português (Brasil) –** Nativo. **Inglês –** Intermediário.

# **EDUCAÇÃO**

## **Front-end RSTI –** [**Senac RS**](https://www.senacrs.com.br/hotsite/programarsti/index.php) **/ Trilhas (Lógica de Programação e Desenvolvimento Web Front-end) - AGOSTO DE 2022 - MARÇO DE 2023**

**•** Cursos que visavam capacitar os alunos para o mercado de trabalho como desenvolvedores de software. Ensinando lógica de programação, HTML5, CSS3 e design de interface.

## **Curso Web Design Completo –** [**Udemy**](https://www.udemy.com/certificate/UC-16be765b-025e-479c-92e5-1449d7629545/) **-****NOVEMBRO DE 2022**

**•** Aprendi a desenvolver sites utilizando HTML, CSS e JavaScript. Com um toque especial de semântica, acessibilidade e lógica de programação.

## **Curso Algoritmos e Lógica de Programação –** [**Udemy**](https://www.udemy.com/certificate/UC-24e04025-8e35-4d88-8fa1-bcc0194dbe05/) **-****ABRIL DE 2022**

**•** Nesse curso, foram apresentados exercícios com diferentes linguagens de programação e explicações sobre o assunto.