

# André Gonçalves

Lisboa, Portugal | +351 963 965 544 | andgcv@gmail.com  
andgcv.com | github.com/andgcv | linkedin.com/in/andgcv

## RESUMO

Engenheiro de Software Júnior, experiente em MongoDB, Node.js, e Express para a criação de RESTful APIs e serviços backend, bem como React e JavaScript para frontend views dinâmicas. Programador versátil, com facilidade em aprender novas tecnologias e a combinar estas com as minhas habilidades de comunicação, trabalho em equipa, liderança, e resolução de problemas para obter os melhores resultados possíveis para os projetos da empresa.

## FORMAÇÃO ACADÉMICA

### ISTEC, LISBOA

LICENCIATURA EM ENGENHARIA MULTIMÉDIA  
Setembro 2019 | Lisboa, PT  
Média Final: 16 / 20

### ISTEC, LISBOA

CTESP EM DESENVOLVIMENTO DE  
PRODUTOS MULTIMÉDIA  
Setembro 2017 | Lisboa, PT  
Média Final: 15 / 20

## ESTUDOS

### LICENCIATURA

Desenvolvimento de Aplicações Web  
Sistemas de Gestão de Bases de Dados  
Segurança e Criptografia  
Aplicações para Dispositivos Móveis  
Design de UI/UX  
Gestão Empresarial

### CURSO TÉCNICO E SUPERIOR PROFISSIONAL

Introdução à Ciência dos Computadores  
Estruturas de Dados, Algoritmia, e Análise de  
Complexidade  
Redes e Comunicação de Dados  
Bases de Dados  
Design Gráfico e Web Design  
Gestão de Projetos  
Empreendedorismo

## COMPETÊNCIAS

### COMPETÊNCIAS TÉCNICAS

Proficiente com:

JavaScript • Node.js • Express • React • NoSQL  
(MongoDB) • SQL (MySQL) • REST • HTML • CSS  
• Git • Linux

Familiaridade com:

Java • Python • Agile Development

### COMPETÊNCIAS INTERPESSOAIS

Fortemente:

Comunicação em Inglês • Dedução Numérica e  
Lógica • Liderança • Iniciativa • Empatia

## PROJETOS TÉCNICOS

### WORK SIDEKICK | GITHUB

Outono 2020 | Lisboa, PT

- Desenvolvendo, atualmente, uma aplicação web utilizando o MERN stack (MongoDB, Express, React, Node.js), cuja finalidade é a agregação de diversas ferramentas que utilizo durante sessões de Deep Work, numa simples GUI

### WEBSITE PESSOAL | WEBSITE - GITHUB

Natal 2019 | Lisboa, PT

- Desenvolvi esta aplicação React para o lançamento do meu portfólio online, bem como para fornecer mais informação sobre mim
- Recorri a GraphQL queries, juntamente com Gatsby plugins, de forma a recolher, e gerar lazy loading de imagens com tamanhos otimizados, resultando numa redução significativa de tempo de carregamento de conteúdo, melhorando assim a experiência do utilizador

### TASK MANAGEMENT | GITHUB

Outono 2019 | Lisboa, PT

- Desenvolvi esta aplicação Node.js / Express / MongoDB para que Users autênticados possam criar e gerir as suas Tasks através de uma RESTful API
- Apliquei encriptação e armazenamento seguro de passwords do utilizador, através de Bcrypt, e produção e associação de JSON Web Tokens para a autenticação de operações CRUD

### INNOVATHON 2019 | MARATONA DE TECH SUSTENTÁVEL

Verão 2019 | Cascais, PT

- Maratona de tecnologia, com duração de 24 horas, criada pela CEiiA em Portugal, para a conceituação de projetos sustentáveis
- Forneci soluções conceptuais viáveis e inovadoras, baseadas na quantificação, valorização, e transação de dados, empregando Inteligência Artificial e Visão Computacional, de forma a identificar e alertar de resíduos sólidos nos oceanos

## EXPERIÊNCIA DE TRABALHO

### VITAMIMOS | ESTAGIÁRIO DESIGNER GRÁFICO, FOTÓGRAFO, E VIDEÓGRAFO

Fev 2017 - Ago 2017 | Carcavelos, Cascais, PT

- Criei múltiplos elementos de design gráfico - maioritariamente ilustrações utilizadas em livros, eventos, e sessões fotográficas
- Fotografia publicada através da revista Time Out (Lisboa), na edição "O Guia dos Miúdos 2017" em Junho de 2017, e edição "Escapadinhas de Verão" em Julho de 2017