



Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais

Reconhecida pelo Decreto nº 45.046, de 12 de dezembro de 1958

Certificado de Qualificação Profissional de Nível Tecnológico

Certificamos, para fins de direito, que **Vinicius Gomes Rangel**,
nascido(a) em 21 de junho de 1988, natural de Rio de Janeiro, RJ, nacionalidade brasileira,
concluiu o módulo Qualificação Profissional de Nível Tecnológico em Desenvolvedor Web Front-End
do **Curso Sistemas para Internet**.

Belo Horizonte, 04 de outubro de 2023

Michael Albino Andrade dos Santos
Chefe do Centro de Registros Acadêmicos

Qualificação Profissional de Nível Tecnológico em Desenvolvedor Web Front-End

Empregar linguagens de programação, raciocínio lógico e estruturas de dados adequadas para o desenvolvimento de sistemas computacionais.

Projetar software para informatização de sistemas, determinando sua arquitetura, garantindo sua qualidade técnica e validando seu potencial de eficácia, eficiência, efetividade e sustentabilidade.

Desenvolver sites, sistemas web e aplicativos para plataformas móveis avaliando sua qualidade técnica, testando o seu funcionamento, e validando seu atendimento às necessidades de eficácia, eficiência, efetividade e sustentabilidade dessas aplicações.

Implantar sites, sistemas web e aplicativos para plataformas móveis, avaliando o impacto de seu uso.

Manter sites, sistemas web e aplicativos para plataformas móveis, corrigindo falhas, adaptando-o ao seu contexto, identificando e implementando melhorias.

Avaliar e utilizar ferramentas, metodologias e tecnologias adequadas à produção de sites, sistemas web e aplicativos para plataformas móveis.

Avaliar e utilizar de processos de desenvolvimento de software.

Aplicar os princípios associados à experiência do usuário e ao design de interação na proposição ou desenvolvimento de soluções baseadas em sistemas ou aplicações de software para a Internet.

Ler, interpretar e produzir textos com clareza e coerência.

Interpretar diferentes representações simbólicas, gráficas e numéricas de um mesmo conceito.

Empregar linguagens de programação, raciocínio lógico e estruturas de dados adequadas para o desenvolvimento de sistemas computacionais.

Projetar software para informatização de sistemas, determinando sua arquitetura, garantindo sua qualidade técnica e validando seu potencial de eficácia, eficiência, efetividade e sustentabilidade.

Desenvolver sites, sistemas web e aplicativos para plataformas móveis avaliando sua qualidade técnica, testando o seu funcionamento, e validando seu atendimento às necessidades de eficácia, eficiência, efetividade e sustentabilidade dessas aplicações.

Implantar sites, sistemas web e aplicativos para plataformas móveis, avaliando o impacto de seu uso.

Avaliar e utilizar ferramentas, metodologias e tecnologias adequadas à produção de sites, sistemas web e aplicativos para plataformas móveis.

Avaliar e utilizar de processos de desenvolvimento de software.

Aplicar os princípios associados à experiência do usuário e ao design de interação na proposição ou desenvolvimento de soluções baseadas em sistemas ou aplicações de software para a Internet.

Ler, interpretar e produzir textos com clareza e coerência.

Formular e articular argumentos consistentes em situações sociocomunicativas, expressando-se com clareza, coerência e precisão.

Planejar e elaborar projetos de ação e intervenção a partir da análise de necessidades, de forma coerente, em diferentes contextos.

Buscar soluções viáveis e inovadoras na resolução de situações-problema.

