

# UNIVERSIDADE CATÓLICA DE SANTOS CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO

## RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE

GUSTAVO ANDRADE
THIAGO CONRADO MARTINS

Santos

2023

#### 1. Ferramenta Utilizada

Para o relatório foi utilizada a ferramenta de acessibilidade *Google Lighthouse*. Essa ferramenta utiliza do padrão de acessibilidade WCAG 2.1, padrão internacional para acessibilidade web.

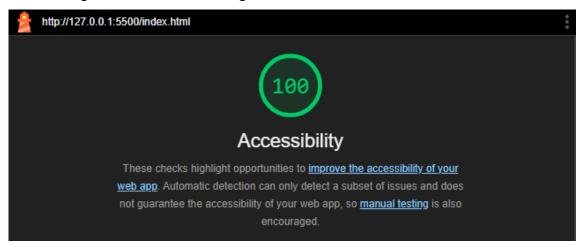
# 2. Avaliação

Com base nas análises realizadas através da ferramenta, obtivemos os seguintes resultados em cada uma das páginas criadas para o projeto:

### 2.1. Página "Início" ou "index.html"

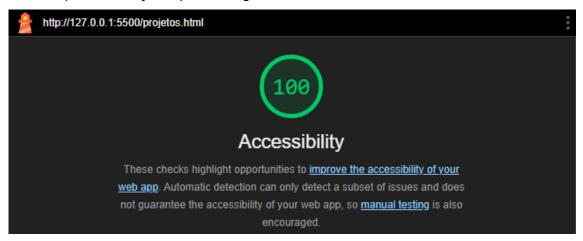
O retorno de acessibilidade obtido foi de 100% para a página "Início". Os resultados do primeiro relatório apontaram para problemas de contraste entre as cores do fundo da página e das letras, e esse problema já foi solucionado.

A página corresponde corretamente a navegação utilizando apenas o teclado e esta organizada em ordem lógica de tabelamento.



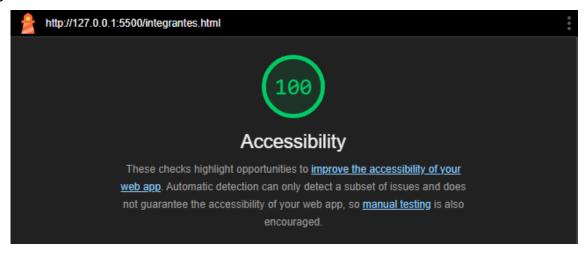
## 2.2. Página "Projeto" ou "projetos.html"

O retorno de acessibilidade obtido foi de 100% para a página "Projeto". Toda a página está de acordo com os padrões WCAG 2.1, nenhuma modificação foi necessária para alcançar a porcentagem.



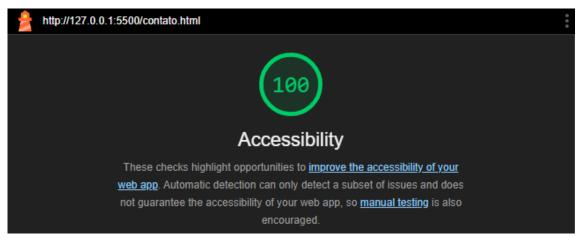
#### 2.3. Página "Integrantes" ou "integrantes.html"

O retorno de acessibilidade obtido foi de 100% para a página "Integrantes".



## 2.4. Página "Contato" ou "contato.html"

O retorno de acessibilidade obtido foi de 100% para a página "Contato". O primeiro relatório retornou um problema na rotulação dos formulários, e esse já foi solucionado.



#### 3. Conclusão

Todas as páginas do site seguem os padrões de acessibilidade WCAG 2.1 verificados pela ferramenta *Google Lighthouse*, e todas contam com ordem lógica de tabelamento dos elementos e responsividade. As páginas contam com uma barra de navegação que também segue uma ordem logica de tabelamento. As imagens, links e ícones possuem legendas e descrições e os formulários estão devidamente rotulados.