



Cruzeiro do Sul Virtual
Educação a distância

Nome: Pablo Augusto Lanza França

RGM: 27495477

Documentação:

Link do repositório com a documentação:

https://github.com/PabloLanza/PIT_cruzeiro_do_sul/tree/main/documentacao

Documentação do PIT I:

https://github.com/PabloLanza/PIT_cruzeiro_do_sul/blob/main/documentacao%2FdocumentacaoPIT.pdf

Codificação:

Linguagem do <i>Back-end</i>	Python.
Banco de Dados	Planilhas em formato xlsx (Excel).
Hospedagem	Streamlit Cloud.
Plataforma	Web.
Modo de Codificação	(X) Tradicional () <i>Low-code</i> () <i>No-code</i>
<i>Link</i> do repositório no GitHub com os códigos abertos	https://github.com/PabloLanza/PIT_cruzeiro_do_sul
<i>Link</i> da solução em funcionamento	https://pitcruzeirodusul.streamlit.app
<i>Link</i> do vídeo narrado (no mínimo 5 min)	https://drive.google.com/file/d/1bDqwawjvT0m7fuckNJX_5ngji5PiVnEw/view?usp=drivesdk

Testes da Solução

Nome: João Henrique Goes	Data do teste: 20/10/2025
O que testou e funcionou: 1 - Navegação entre as diferentes páginas de estatísticas. 2 - Ordenação dos rankings a partir da quantidade de gols.	
O que testou e não funcionou – O que deve ser corrigido: 1 - Botão de download dos dados não funciona.	
Funcionalidade não testada (faltou ou não foi implementada): N/A	

Nome: Ingredi Valgas Moreira.	Data do teste: 20/10/2025
O que testou e funcionou: 1 - Filtro de competição 2 - Filtro de mando de campo	
O que testou e não funcionou – O que deve ser corrigido: 1 - Exibição em texto do que foi filtrado abaixo da tabela	
Funcionalidade não testada (faltou ou não foi implementada): N/A	

Nome: Davi Aguiar Alcântara	Data do teste: 20/10/2025
O que testou e funcionou: 1 - Exibição correta dos gráficos 2 - Mudanças das tabelas e gráficos de acordo com os filtros são rápidas	
O que testou e não funcionou – O que deve ser corrigido: 1 - Os dados não podem ser baixados em formato CSV.	
Funcionalidade não testada (faltou ou não foi implementada): N/A	



Nome: Douglas Eduardo Alves Ferreira	Data do teste: 20/10/2025
O que testou e funcionou: 1 - Filtro das estatísticas da página de resumo geral.	
O que testou e não funcionou – O que deve ser corrigido: N/A	
Funcionalidade não testada (faltou ou não foi implementada): Poderia ser adicionado uma opção de visualização dos gráficos projetada para pessoas daltônicas.	

Nome: Allysson Marques Valadares	Data do teste:
O que testou e funcionou: 1 - Em caso de empate no número de gols ou assistências nos rankings, deve-se respeitar a ordem alfabética no nome dos jogadores na ordenação.	
O que testou e não funcionou – O que deve ser corrigido: N/A	
Funcionalidade não testada (faltou ou não foi implementada): N/A	

Laudo de Qualidade

Evidências:

- **Link das evidências:**

<https://drive.google.com/drive/folders/1nPWrcJgwFunSWQUFaYA9zp50Q0Ed1E0f>

Problemas encontrados:

1. O botão para download dos dados não funciona.
2. O sistema não exibe as informações do que está sendo filtrado.
3. O sistema não disponibiliza a opção de baixar os dados em formato CSV.
4. Poderia ser adicionada a opção de visualização gráfica para pessoas daltônicas.

Recomendações:

Com base nos problemas encontrados, o que deve ser corrigido / implementado:

1. Correção do botão de Download, permitindo assim que o usuário baixe o arquivo com os dados.
2. Adicionar uma linha de texto com as informações do que está sendo filtrado.
3. Adição de outro botão de download para formato CSV, ficando assim um botão para Excel e um para CSV.
4. Adicionar um “select” para que o usuário selecione se quer ver os gráficos com cores personalizadas para pessoas daltônicas.

Vídeo da Solução atualizada

Link para o vídeo	https://drive.google.com/file/d/176u4mLuW6rdw_V8sJ90P4abb0RmMZuDs/view?usp=drivesdk
--------------------------	---