

EXTRATOR DE VALORES MONETÁRIOS

Aluno: Manuel Lucala Zengo

Professora: Dra. Nádia Félix Felipe da Silva

Disciplina: Introdução à Programação

CONTEXTUALIZAÇÃO

Discrepâncias entre valores monetários informados nas petições iniciais e cadastrados no sistema Projudi.

Consequências:

- Erros em emissões de guias de custas processuais.
- Possíveis fraudes.

OBJETIVO DO PROJETO

O projeto é uma aplicação web que utiliza NLP e Regex para extrair automaticamente valores monetários em textos jurídicos, permitindo identificar discrepâncias entre valores registrados no Projudi e nas petições iniciais.

- Automatizar a extração e validação dos valores monetários nas sentenças.
- Identificar discrepâncias rapidamente.

TECNOLOGIAS UTILIZADAS

Tecnologia	Versão	Descrição
Python 3.9	3.9+	Linguagem de programação principal
Flask 2.0.2	2.0.2	Framework web
spaCy 3.4.1	3.4.1	Processamento de linguagem natural
Regex ✓	-	Expressões regulares para extração de valores
HTML 5	-	Interface frontend
CSS 3	-	Estilização frontend
JavaScript ES6	-	Lógica frontend
Docker 20.10.8	20.10.8	Containerização e deploy

Obrigado pela Atenção

INF
INSTITUTO DE
INFORMÁTICA



PODER JUDICIÁRIO
Tribunal de Justiça do Estado de Goiás

 **Programa de
Residência em TI**