IndIR - Indexing Improving Information Retrieval in the Juris Dataset (Jurisprudence Statements and Thesaurus of the Brazil Federal Court of Accounts - TCU)

Leonardo Pacheco e Marcus Borela	https://github.com/marcusborela/ind-ir				Projeto Final da disciplina IA368DD_2023S1: Deep Learning Aplicado a Sistemas de Buscas					
					Semana 1	Semana 2	Semana 3	Semana 4	Semana 5	Semana 6
					18 19 20 21 22 23 2	4 25 26 27 28 29 30 31	1 2 3 4 5 6 7	8 9 10 11 12 13 1	4 15 16 17 18 19 20 21	22 23 24 25 26 27 28
TAREFA	ATRIBUÍDO PARA	PROGRESSO	INÍCIO	TÉRMINO	q s s d s t c	q	q s s d s t q	q s s d s t c	q s s d s t q	q s s d s t q
Planejamento										
Plano básico	LM	100%	18/5/23	2/6/23						
1a Apresentação	LM	100%	22/5/23	24/5/23						
Definir base de dados	LM	100%	23/5/23	31/5/23						
Definir métricas	LM	75%	25/5/23	18/6/23						
Construção do Dataset de Indexação (Juris-TCU-Index)										
Carga dos dados do sistema Juris (incluindo indexações)	LM	100%	27/5/23	2/6/23						
Explorar dados do sistema Juris	LM	100%	1/6/23	5/6/23						
Explorar dados de indexações	LM	100%	5/6/23	7/6/23						
Tratar dados	LM	100%	27/5/23	13/6/23						
Gerar dataset (com grels)	М	100%	7/6/23	14/6/23						
Validar formato dataset	М	100%	7/6/23	9/6/23						
Construção do Dataset de Avaliação de Busca (Juris-TCU)										
Explorar dados de log da busca	L	100%	1/6/23	14/6/23						
Criar queries	L	85%	5/6/23	15/6/23						
Definir prompt LLM para qrel	LM	0%	15/6/23	17/6/23						
Montar base de avaliação (qrel)	L	0%	16/6/23	21/6/23						
Construção do pipeline de indexação										
Criar estrutura busca (elastic search, etc)	М	100%	4/6/23	7/6/23						
Criar estrutura de registro e avaliação (métrica)	М	100%	4/6/23	12/6/23						
Realizar experimentos: indexador como pipeline de busca	LM	30%	12/6/23	21/6/23						
Treinar modelo	М	15%	14/6/23	21/6/23						
Frente pipeline de busca										
Criar estrutura busca (elastic search, etc)	М	0%	17/6/23	19/6/23						
Criar estrutura de registro e avaliação (métrica)	М	0%	17/6/23	20/6/23						
Realizar experimentos: indexador como ranker	LM	0%	17/6/23	21/6/23						
Frente Avaliação e Fechamento										
Relatório	LM	0%	16/6/23	28/6/23						
Preparar apresentação final	LM	0%	24/6/23	28/6/23						
Publicar datasets com grels (indexação e busca da jurisprudência)	LM	60%	4/6/23	28/6/23						