

Trabalho Prático 03 Controle de Acesso Obrigatório

Samuel Jhonata - 2282

Wandella Maia - 2292

Sumário

- 1. Banco de Dados
- 2. Ferramentas Utilizadas
- 3. Aplicação Desenvolvida
- 4. Execução

Banco de Dados

E Metadados criados

Banco de dados escolhido

- Gerenciamento de Usuários
- Gerenciamento de Processos
 - Número do processo,
 - Nome do Réu
 - Nome do Autor
 - Descrição dos autos
 - Sentença aplicada





109,1 M

De processos tramitaram na justiça em 2016

Fonte: (Conjur, 2017)



207,7 M

População brasileira em 2016

52%

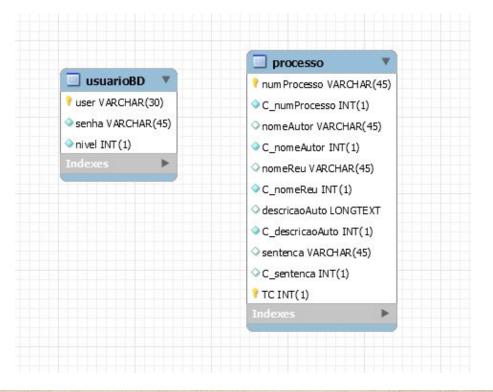
Do total de habitantes

1

Processo a cada 2 habitantes! (quase)



Metadados



Ferramentas Utilizadas

Ferramentas e Recursos

Ferramentas Utilizadas





NetBeans

Ferramentas Utilizadas







Ferramentas Utilizadas



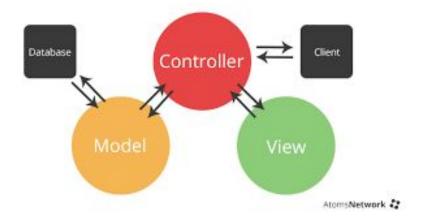




Aplicação Desenvolvida

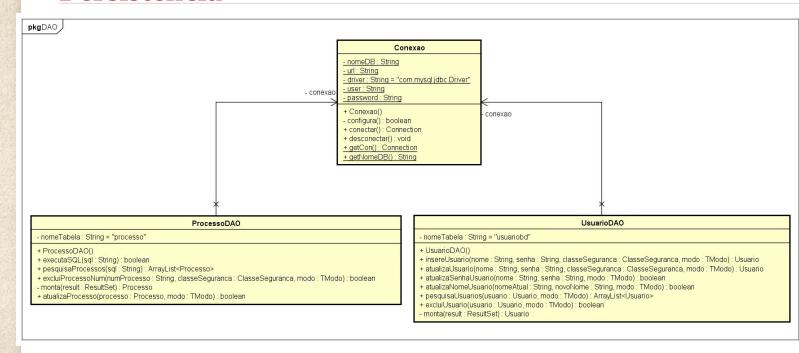
Modelagem

MVC + DAO





Persistência





Modelo

pkg J

<<enum>> TModo

- + <<enum constant>> ANALITICO : TModo = TModo("ANALITICO") + <<enum constant>> USUAL : TModo = TModo("USUAL") - nome : String
- TModo(nome : String) + getNome() : String

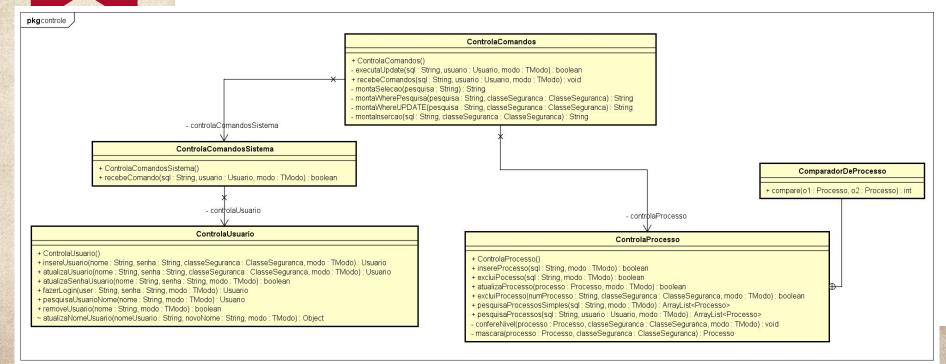
numProcesso: String nomeAutor : String nomeReu: String descricaoAuto : String sentenca: String + getNumProcesso(): String + setNumProcesso(numProcesso: String): void + getC_numProcesso(): ClasseSeguranca + setC_numProcesso(C_numProcesso: ClasseSeguranca): void + getNomeAutor(): String + setNomeAutor(nomeAutor : String) : void + getC_nomeAutor(): ClasseSeguranca + setC_nomeAutor(C_nomeAutor : ClasseSeguranca) : void + getNomeReu(): String + setNomeReu(nomeReu : String) : void + getC_nomeReu(): ClasseSeguranca + setC_nomeReu(C_nomeReu : ClasseSeguranca) : void + getDescricaoAuto(): String + setDescricaoAuto(descricaoAuto : String) : void + getC_descricaoAuto(): ClasseSeguranca + setC descricaoAuto(C descricaoAuto: ClasseSeguranca): void + getSentenca(): String + setSentenca(sentenca : String) : void + getC_sentenca(): ClasseSeguranca + setC_sentenca(C_sentenca : ClasseSeguranca) : void + getTC(): ClasseSeguranca - verificaTC(): void + mostraProcesso(modo: TModo): String + mostraProcessoF(): String + hashCode(): int + equals(obj : Object) : boolean + clone(): Processo

Processo

<<enum>> ClasseSeguranca - C_nomeAulor_ <<enum constant>> NAO CLASSIFICADA : ClasseSeguranca = ClasseSeguranca(0,"U") + <<enum constant>> CONFIDENCIAL : ClasseSeguranca = ClasseSeguranca(1,"C") C_descrição Auto<<enum constant>> SECRETA : ClasseSegurança = ClasseSegurança(2,"S") + <<enum constant>> ALTAMENTE_SECRETA : ClasseSeguranca = ClasseSeguranca(3,"AS") - C_sentence - num : int - cod : String - C_numProcesso ClasseSeguranca(num : int, cod : String) + getNum(): int - C_nomeRe + getCod() : String + retorna(num : int) : ClasseSeguranca + retoma(sigla : String) : ClasseSeguranca - classeSeguranca Usuario user : String senha: String + Usuario(user : String, senha : String, classeSeguranca : ClasseSeguranca) + getUser(): String + setUser(user : String) : void + getSenha(): String + setSenha(senha : String) : void + getClasseSeguranca(): ClasseSeguranca + setClasseSeguranca(classeSeguranca : ClasseSeguranca) : void



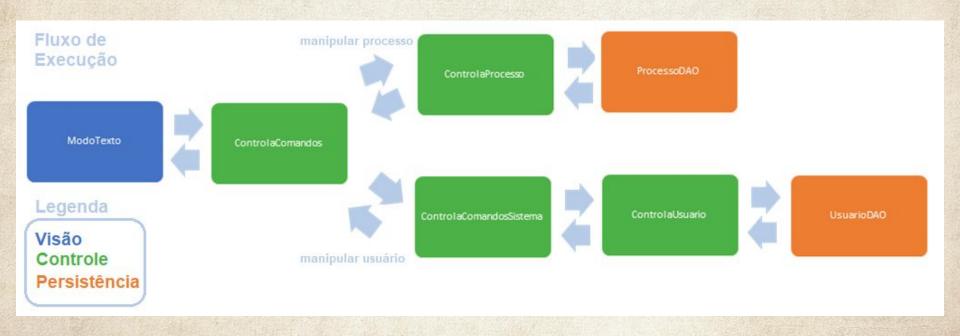
Controle



Visão

A visão do sistema é implementada na classe *ModoTexto*, que apresenta a interface para que o usuário possa executar os comandos desejados, de forma bem simples.

Fluxo de Execução



Execução

Mostrando na prática



Obrigado!

Dúvidas?



Now you can use any emoji as an icon!

And of course it resizes without losing quality and you can change the color.

How? Follow Google instructions https://twitter.com/googledocs/status/730087240156643328

