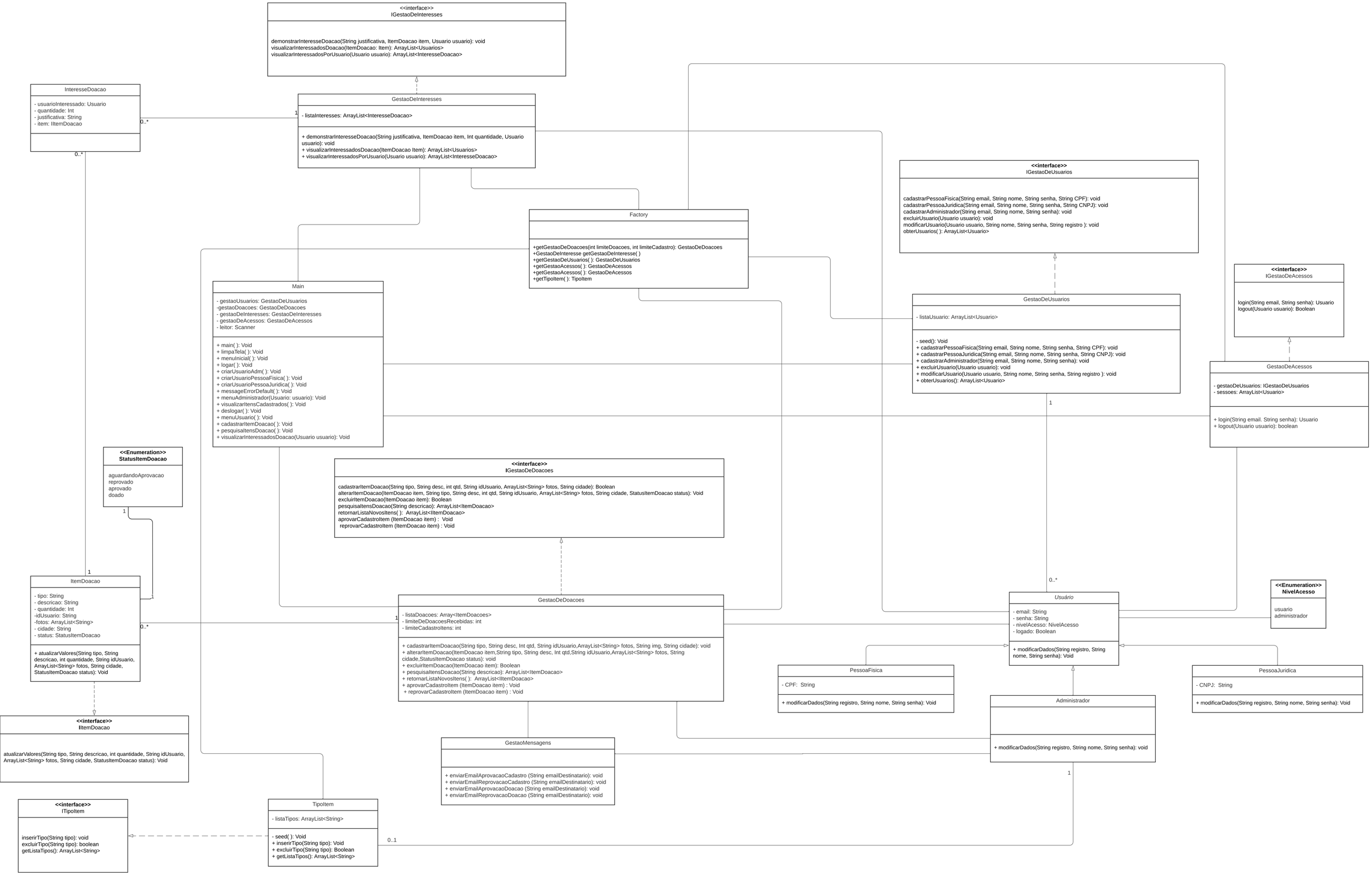
<<interface>>
IGestaoDeInteresses
demonstrarInteresseDoacao(String justificativa, ItemDoacao item, Usuario usuario): void
visualizarInteressadosDoacao(ItemDoacao: Item): ArrayList<Usuarios>
visualizarInteressadosPorUsuario(Usuario usuario): ArrayList<InteresseDoacao>
InteresseDoacao
- usuarioInteressado: Usuario
- quantidade: Int
- justificativa: String
- item: IItemDoacao
GestaoDeInteresses
- listaInteresses: ArrayList<InteresseDoacao>
+ demonstrarInteresseDoacao(String justificativa, ItemDoacao item, Int quantidade, Usuario usuario): void
+ visualizarInteressadosDoacao(ItemDoacao Item): ArrayList<Usuarios>
+ visualizarInteressadosPorUsuario(Usuario usuario): ArrayList<InteresseDoacao>
Factory
+getGestaoDeDoacoes(int limiteDoacoes, int limiteCadastro): GestaoDeDoacoes
+GestaoDeInteresse getGestaoDeInteresse( )
+getGestaoDeUsuarios( ): GestaoDeUsuarios
+getGestaoAcessos( ): GestaoDeAcessos
+getGestaoAcessos( ): GestaoDeAcessos
+getTipoItem( ): TipoItem
<<interface>>
IGestaoDeUsuarios
cadastrarPessoaFisica(String email, String nome, String senha, String CPF): void
cadastrarPessoaJuridica(String email, String nome, String senha, String CNPJ): void
cadastrarAdministrador(String email, String nome, String senha): void
excluirUsuario(Usuario usuario): void
modificarUsuario(Usuario usuario, String nome, String senha, String registro): void
obterUsuarios( ): ArrayList<Usuario>
<<interface>>
IGestaoDeAcessos
login(String email, String senha): Usuario
logout(Usuario usuario): Boolean
Main
- gestaoUsuarios: GestaoDeUsuarios
-gestaoDoacoes: GestaoDeDoacoes
- gestaoDeInteresses: GestaoDeInteresses
- gestaoDeAcessos: GestaoDeAcessos
- leitor: Scanner
+ main( ): Void
+ limpaTela( ): Void
+ menuInicial( ): Void
+ logar( ): Void
+ criarUsuarioAdm( ): Void
+ criarUsuarioPessoaFisica( ): Void
+ criarUsuarioPessoaJuridica( ): Void
+ messageErrorDefault( ): Void
+ menuAdministrador(Usuario: usuario): Void
+ visualizarItensCadastrados( ): Void
+ deslogar( ): Void
+ menuUsuario( ): Void
+ cadastrarItemDoacao( ): Void
+ pesquisaItensDoacao( ): Void
+ visualizarInteressadosDoacao(Usuario usuario): Void
GestaoDeUsuarios
- listaUsuario: ArrayList<Usuario>
- seed(): Void
+ cadastrarPessoaFisica(String email, String nome, String senha, String CPF): void
+ cadastrarPessoaJuridica(String email, String nome, String senha, String CNPJ): void
+ cadastrarAdministrador(String email, String nome, String senha): void
+ excluirUsuario(Usuario usuario): void
+ modificarUsuario(Usuario usuario, String nome, String senha, String registro): void
+ obterUsuarios(): ArrayList<Usuario>
GestaoDeAcessos
- gestaoDeUsuarios: IGestaoDeUsuarios
- sessoes: ArrayList<Usuario>
+ login(String email. String senha): Usuario
+ logout(Usuario usuario): boolean
<<Enumeration>>
StatusItemDoacao
aguardandoAprovacao
reprovado
aprovado
doado
<<interface>>
IGestaoDeDoacoes
cadastrarItemDoacao(String tipo, String desc, int qtd, String idUsuario, ArrayList<String> fotos, String cidade): Boolean
alterarItemDoacao(ItemDoacao item, String tipo, String desc, int qtd, String idUsuario, ArrayList<String> fotos, String cidade, StatusItemDoacao status): Void
excluirItemDoacao(ItemDoacao item): Boolean
pesquisaItensDoacao(String descricao): ArrayList<ItemDoacao>
retornarListaNovosItens( ): ArrayList<IItemDoacao>
aprovarCadastroItem (ItemDoacao item) : Void
reprovarCadastroItem (ItemDoacao item) : Void
ItemDoacao
- tipo: String
- descricao: String
- quantidade: Int
-idUsuario: String
-fotos: ArrayList<String>
- cidade: String
- status: StatusItemDoacao
+ atualizarValores(String tipo, String descricao, int quantidade, String idUsuario, ArrayList<String> fotos, String cidade, StatusItemDoacao status): Void
GestaoDeDoacoes
- listaDoacoes: Array<IItemDoacoes>
- limiteDeDoacoesRecebidas: int
- limiteCadastroItens: int
+ cadastrarItemDoacao(String tipo, String desc, Int qtd, String idUsuario,ArrayList<String> fotos, String img, String cidade): void
+ alterarItemDoacao(ItemDoacao item,String tipo, String desc, Int qtd,String idUsuario,ArrayList<String> fotos, String cidade,StatusItemDoacao status): void
+ excluirItemDoacao(ItemDoacao item): Boolean
+ pesquisaItensDoacao(String descricao): ArrayList<ItemDoacao>
+ retornarListaNovosItens( ): ArrayList<IItemDoacao>
+ aprovarCadastroItem (ItemDoacao item) : Void
+ reprovarCadastroItem (ItemDoacao item) : Void
Usuário
- email: String
- senha: String
- nivelAcesso: NivelAcesso
- logado: Boolean
+ modificarDados(String registro, String nome, String senha): Void
<<Enumeration>>
NivelAcesso
usuario
administrador
PessoaFisica
- CPF: String
+ modificarDados(String registro, String nome, String senha): Void
PessoaJuridica
- CNPJ: String
+ modificarDados(String registro, String nome, String senha): Void
Administrador
+ modificarDados(String registro, String nome, String senha): void
<<interface>>
IItemDoacao
atualizarValores(String tipo, String descricao, int quantidade, String idUsuario, ArrayList<String> fotos, String cidade, StatusItemDoacao status): Void
GestaoMensagens
+ enviarEmailAprovacaoCadastro (String emailDestinatario): void
+ enviarEmailReprovacaoCadastro (String emailDestinatario): void
+ enviarEmailAprovacaoDoacao (String emailDestinatario): void
+ enviarEmailReprovacaoDoacao (String emailDestinatario): void
<<interface>>
ITipoItem
inserirTipo(String tipo): void
excluirTipo(String tipo): boolean
getListaTipos(): ArrayList<String>
TipoItem
- listaTipos: ArrayList<String>
- seed( ): Void
+ inserirTipo(String tipo): Void
+ excluirTipo(String tipo): Boolean
+ getListaTipos(): ArrayList<String>
1
0..*
1
0..*
1
1
0..*
1
0..*
1
1
0..1