class IdentificacaoUnidade {

endereco: string;

caracteristicas: string;

areaPrivativa: number;

areaComum: number;

areaConstruida: number;

}

class Prazo {

dataEntrega: Date;

amortizacao: Date;

}

class AquisicaoImovel {

valorAquisicao: number;

recursosProprios: number;

recursosFGTS: number;

financiamentoCredora: number;

origemRecursos: string;

normaRegulamentadora: string;

valorAcessorias: number;

valorDivida: number;

valorLeilao: number;

sistemaAmortizacao: string;

attSaldoDevedor: number;

prazos: Prazo;

identificacaoUnidade: IdentificacaoUnidade;

}

class Credora {

nome: string;

cnpj: string;

endereco: string;

representante: Representante;

}

class Representante {

nome: string;

nacionalidade: string;

estadoCivil: string;

dataNascimento: Date;

profissao: string;

documento: string;

dataExpedicao: Date;

cpf: string;

}

class Comprador {

nome: string;

nacionalidade: string;

dataNascimento: Date;

profissao: string;

filiacao: string;

email: string;

documento: string;

orgaoExpedidor: string;

dataExpedicao: Date;

cpf: string;

estadoCivil: string;

endereco: string;

formaPagamento: string;

rendaComprovada: number;

rendaNaoComprovada: number;

}

class Socio {

nome: string;

nacionalidade: string;

dataNascimento: Date;

profissao: string;

filiacao: string;

email: string;

numeroCarteiraFuncional: string;

dataExpedicaoCREA: Date;

cpf: string;

estadoCivil: string;

endereco: string;

}

class EmpresaImobiliaria {

nomeEmpresa: string;

cnpj: string;

endereco: string;

email: string;

nire: string;

dataSessao: Date;

socios: Socio[];

}