

Entidade: Und - Unidade

Representa uma unidade da instituição.

Restrições gerais:

-

Atributos:

Nome	Mnemônico	Tipo	Cardinalidade	Restrições e observações
nome	nom	Char(255)	1,1	
endereço	ender	Char(255)	1,1	
cidade	cida	Char(255)	1,1	
uf	uf	Enum	1,1	Valores possíveis: {AC, AL, AP, AM, BA, CE, DF, ES, GO, MA, MT, MS, MG, PA, PB, PR, PE, PI, RJ, RN, RS, RO, RR, SC, SP, SE, TO}
cep	cep	Char(255)	1,1	

Entidade: Pred - Prédio

Representa uma unidade da instituição.

Restrições gerais:

-

Atributos:

Nome	Mnemônico	Tipo	Cardinalidade	Restrições e observações
------	-----------	------	---------------	--------------------------

nome	nom	Char(255)	1-1	
------	-----	-----------	-----	--

Entidade: Sal - Sala

Representa uma unidade da instituição.

Restrições gerais:

-

Atributos:

Nome	Mnemônico	Tipo	Cardinalidade	Restrições e observações
nome	nom	String	1-1	

Entidade: Bxa - Baixa

Representa uma baixa de um bem da instituição é realizada quando um bem não faz mais parte do inventário da instituição.

Restrições gerais:

-

Atributos:

Nome	Mnemônico	Tipo	Cardinalidade	Restrições e observações
comentario	coment	String	1-1	Breve descrição sobre o que motivou a baixa do bem
data	data	Date	1-1	

Entidade: Mvmt - Movimentacao

Representa uma movimentação de bem, ocorre quando um determinado bem é movido de uma determinada sala para outra.

Restrições gerais:

-

Atributos:

Nome	Mnemônico	Tipo	Cardinalidade	Restrições e observações
situacao	sit	Int	1-1	

Entidade: Canc - Cancelamento

Representa o cancelamento de uma movimentação.

Restrições gerais:

-

Atributos:

Nome	Mnemônico	Tipo	Cardinalidade	Restrições e observações
data	data	Date	1-1	
motivo	mot	String	1-1	Descreve o motivo do cancelamento da movimentação

Entidade: OrdSer - Ordem de Serviço

Uma ordem de serviço é o registro de alguma manutenção ou reparo a ser executado em determinado bem patrimonial.

Restrições gerais:

-

Atributos:

Nome	Mnemônico	Tipo	Cardinalidade	Restrições e observações
dataCriacao	dtCri	Date	1-1	Data de criação da ordem de serviço
situacao	sit	int	1-1	Situação em que a ordem de serviço se encontra no momento.
inicioServico	iniSer	Date	1-1	
fimServico	fimSer	Date	0-1	

Entidade: BemPatr - Bem Patrimonial

Representa um bem patrimonial.

Restrições gerais:

-

Atributos:

Nome	Mnemônico	Tipo	Cardinalidade	Restrições e observações
dataAquisicao	dtAqui	Date	1-1	
numeroTombamento	numTomb	int	0-1	Número de registro do bem na instituição
numeroNotaFiscal	numNF	String	1-1	

vidaUtil	vida	long	1-1	
dataGarantia	dtGarant	Date	0-1	
marca	marca	String	1-1	
grupo	grup	int	1-1	
valorCompra	vlComp	bigDecimal	1-1	
incorporado	inc	boolean	1-1	

Entidade: Usr - Usuário

Representa um usuário do sistema.

Restrições gerais:

-

Atributos:

Nome	Mnemônico	Tipo	Cardinalidade	Restrições e observações
nome	nom	String	1-1	
e-mail	email	String	1-1	
papeis	pap	int[*]	1-1	Representa o tipo de acesso ao sistema do usuário
senha	sen	String	1-1	

Entidade: Dept - Departamento

Representa um departamento da instituição.

Restrições gerais:

•

Atributos:

Nome	Mnemônico	Tipo	Cardinalidade	Restrições e observações
nome	nom	String	1-1	