

Anexo A

Dicionário de Dados do SIPAC - Módulo de Patrimônio

No Quadro 1 são apresentados os tipos de dados correspondentes nos SGBDR relacionados.

Quadro 1: Tipos de Dados nos SGBDR relacionados

Tipos de Dados			
Tipo	PostgreSQL	Oracle	MS-SQL Server
numero	numeric	number	numeric
inteiro	<u>integer</u>	number(10)	int (integer)
inteiro_pequeno	smallint	number(5)	smallint
inteiro_grande	<u>bigint</u>	number(19)	Int (integer)
dupla_precisao	real, float	number(x)	<u>real, float</u>
data	date	date	<u>date</u>
data_hora	"timestamp without time zone", "timestamp with time zone"	timestamp	timestamp
hora	"time with time zone", "time without time zone"	timestamp	timestamp
caracter	<u>character / char</u>	char	char
v_caracter	varchar	varchar2	varchar
texto	text	long / clob >= 9i	text
logico	boolean	simular com char(1) ('1'=true, '2'=false)	simular com char(1) (1=true, 2=false)
<u>objeto_binario_grande</u>	<u>oid, bytea</u>	long raw / blob >= 9i	image

No Quadro 2 é apresentado o modelo do dicionário de dados do módulo de patrimônio.

Quadro 2: Dicionário de Dados do SIPAC - Módulo de Patrimônio

Esquema.Tabela	Atributo	Tipo	Não Nulo	Descrição	Domínio	ÍNDICE			Padrão	Check
						P R I	E S T	C A N		
comum.descritor_grupo_opcao_valor	id_descritor_grupo_opcao_valor	inteiro	X	Identificador da entidade		X				
comum.descritor_grupo_opcao_valor	id_descritor_grupo_material	inteiro		Identificador do grupo de descritores	TABELA: comum.descritor_grupo_material		X			
comum.descritor_grupo_opcao_valor	valor	texto		Valor referente ao descritor de material						
comum.descritor_grupo_valor	id_descritor_grupo_valor	inteiro	X	Identificador da entidade		X				
comum.descritor_grupo_valor	id_descritor_grupo_material	inteiro	X	Associa com um descritor de material	TABELA: comum.descritor_grupo_material		X			
comum.descritor_grupo_valor	id_material	inteiro		Associa com um material	TABELA: comum.material		X			
comum.descritor_grupo_valor	valor	texto	X	Valor do descritor para o material relacionado						
comum.descritor_grupo_valor	id_bem	inteiro		Esta coluna indica a qual bem o valor de um descritor de grupo de material está associado	TABELA: patrimonio.bem			X		
comum.descritor_grupo_valor	valor_ascii	texto		Descrição resumida do valor no formato ASCII. Auxilia consultas.						
comum.descritor_sub_grupo	id_descritor_sub_grupo	inteiro	X	Identificador da entidade		X				
comum.descritor_sub_grupo	id_descritor_grupo_material	inteiro		Identificador do grupo de descritores	TABELA: comum.descritor_grupo_material		X			
comum.descritor_sub_grupo	id_sub_grupo_material	inteiro		Identificador do sub-grupo de material	TABELA: comum.sub_grupo_material		X			
comum.grupo_material	id	inteiro	X	Identificador		X				
comum.grupo_material	denominacao	v_caracter(80)	X	Nome do grupo						
comum.grupo_material	id_elemento_despesa	inteiro	X	Identificador do elemento de despesa associado ao grupo de material	TABELA: sco.elemento_despesa			X		
comum.grupo_material	codigo	inteiro	X	Código do grupo						
comum.grupo_material	seq_material_cadastrado	inteiro	X	O código do grupo é utilizado como a parte inicial do código dos materiais associados a ele. Esta coluna armazena o valor atual da sequencia dos materiais/serviços deste grupo.						

comum.grupo_material	exclusivo	logico		Se o grupo de material for exclusivo, implica em apenas as pessoas associadas a este grupo poderem cadastrar materiais associados a este grupo						
comum.grupo_material	ativo	logico		Indica se um grupo material está ativo ou não.						
comum.grupo_material	descricao	v_caracter(5000)		Descrição detalhada do grupo de material						
comum.material	id_material	inteiro	X	Identificador da tabela			X			proximo_valor_sequencia('comum.material_seq')
comum.material	ativo	logico	X	Indica se o material/serviço ainda está sendo utilizado para efetuar compras, tombamento de bens, etc. Existem situações que a especificação de um material/serviço fica obsoleta e ele não é mais utilizado.						
comum.material	especificacao	texto	X	Descrição detalhada do que é o material/serviço.						
comum.material	id_grupo	inteiro	X	Um material/serviço sempre tem um grupo de material/serviço associado.	TABELA: comum.grupo_material		X			
comum.material	id_unidade_medida	inteiro	X	Unidade de medida que o material/serviço possui: Unidade, litro, Kg, etc.	TABELA: comum.unidade_medida		X			
comum.material	denominacao	v_caracter(500)	X	Descrição resumida do material/serviço. Se precisar de mais detalhes, vai em especificação.						
comum.material	codigo	inteiro_grande	X	Código identificador do material. Junção do código do grupo mais um sequencial.						
comum.material	valor_estimado	numerico(16,2)	X	Valor estimado do material. Pode ser utilizado para o cálculo do preço médio que o material sai do almoxarifado, preço estimado para formulação da licitação, etc. Mas é usado, quando o material nunca foi comprado pela instituição.						
comum.material	preco_compra	numerico(16,2)	X	Preço da última compra do material. Utilizado para estimar valores para a próxima compra do material. Atualizado com o valor da última compra ou através de uma consulta de mercado.						
comum.material	data_ultima_compra	data		Data da última compra/licitação realizada para o material/serviço.						
comum.material	codigo_sidec	inteiro_grande		Código do material no sistema do governo SIDEDEC. Será utilizada para futuras integrações com o sistema do governo.						
comum.material	data_cadastro	data_hora		Data em que o material/serviço é cadastrado na base de dados						agora()
comum.material	id_marca_ultima_compra	inteiro		Guarda a marca do material na última compra	TABELA: comum.marca_produto		X			

comum.material	id_almoarifado	inteiro		Caso o material seja associado exclusivamente a um almoxarifado. Antes do SIPAC ser usado na UFRN, alguns almoxarifados já utilizavam alguns sistemas. Na época da migração dos almoxarifados, alguns materiais foram criados para serem usados exclusivamente por um determinado almoxarifado. A tendência é que esses materiais sejam inativados à medida que seus estoques zerem.	TABELA: almoarifado.almoarifado		X			
comum.material	id_usuario	inteiro		Usuário que cadastrou o material/serviço na base de dados	TABELA: comum.usuario		X			
comum.material	grupo_mv	v_caracter(20)		Alguns dados de almoxarifados foram migrados de um sistema chamado MV. Esta coluna auxiliou a migração dos dados. Não tem finalidade no funcionamento do SIPAC.						
comum.material	id_solicitacao_origem	inteiro		O cadastro do material pode ser feito por setores responsáveis ou solicitado por qualquer usuário do sistema. Caso seja solicitado, haverá uma confirmação dos dados do material e a efetivação do seu cadastro. Nestas situações, esta coluna é uma referência à solicitação que o originou.	TABELA: comum.solicitacao_cad_material		X			
comum.material	id_material_origem	inteiro		Em algumas situações, é necessária a atualização dos dados de um material. Porém, este material já havia sido utilizado para formular uma licitação, por exemplo, então, o que acontece é a inativação do material antigo (que seria essa referência) e a criação de um novo * com referência para o antigo/original.	TABELA: comum.material		X			
comum.material	id_arquivo	inteiro		Caso o material tenha uma imagem associada no sistema, identificador do arquivo da imagem						
comum.material	id_arquivo_pequeno	inteiro		Caso o material tenha uma imagem associada no sistema, identificador do arquivo da imagem com tamanho reduzido						
comum.material	denominacao_ascii	v_caracter(500)	X	Descrição resumida do material/serviço no formato ASCII. Auxilia consultas.						
comum.material	especificacao_ascii	texto		Descrição detalhada do que é o material/serviço no formato ASCII. Auxilia consultas.						
comum.material	consumo_energia	numérico(16,2)								
comum.material	sites_busca	v_caracter(4000)		Utilizado para informar quais os sites de busca para consultar o material.						
comum.material	aplicacao	v_caracter(4000)		Utilizado para indicar a aplicação para o material						
comum.material	id_sub_grupo_material	inteiro			TABELA: comum.sub_grupo_material		X			
comum.sub_grupo_material	id_sub_grupo_material	inteiro	X	Identificador da tabela		X				
comum.sub_grupo_material	id_grupo_material	inteiro		Um subgrupo de material sempre tem um grupo de material associado.	TABELA: comum.grupo_material		X			
comum.sub_grupo_material	codigo	inteiro_grande		Código identificador do subgrupo. Junção do código do grupo mais um sequencial.						

comum.sub_grupo_material	denominacao	v_caracter(80)		Descrição resumida do subgrupo.						
comum.unidade_medida	id	inteiro	X	Identificador da unidade			X			((tipo = 1) OU (tipo = 2))
comum.unidade_medida	denominacao	v_caracter(30)	X	Descrição da unidade				X		((tipo = 1) OU (tipo = 2))
comum.unidade_medida	tipo	inteiro_pesqueno	X	Tipo da unidade de medida. Se é de um material (1), de um serviço (2).						((tipo = 1) OU (tipo = 2))
comum.unidade_medida	ativa	logico	X	Indica se unidade de medida é ativa ou não					verdadeiro	
comum.unidade_medida	data_cadastro	data		Data de cadastro da unidade de medida.						
comum.unidade_medida	id_registro_entrada	inteiro		Referência para o registro de entrada associado a unidade de medida.	TABELA: comum.registro_entrada		X			
comum.unidade_medida	id_registro_entrada	inteiro		Referência para o registro de entrada associado a unidade de medida.	TABELA: comum.registro_entrada		X			
patrimonio.agregacao_itens_bem	id_agregacao_itens_bem	inteiro	X	Identificador.			X			
patrimonio.agregacao_itens_bem	id_item_nota_fiscal	inteiro		Refere-se ao item da nota fiscal	TABELA: liquidacao.item_nota_fiscal		X			
patrimonio.agregacao_itens_bem	quantidade	dapla_precisao		Refere-se a quantidade de itens adicionados						
patrimonio.agregacao_itens_bem	id_bem	inteiro		Refere-se ao bem vinculado a agregação	TABELA: patrimonio.bem		X			
patrimonio.alienacao	id_alienacao	inteiro	X	Identificador.			X			
patrimonio.alienacao	data	data_hora	X	Data da alienação.						
patrimonio.alienacao	id_usuario	inteiro	X	Refere-se ao usuário que realizou a alienação.	TABELA: comum.usuario		X			
patrimonio.alienacao	observacoes	v_caracter(300)		Observações do processo de alienação.						
patrimonio.alienacao	id_destinatario	inteiro		Indica qual o destinatário da alienação.	TABELA: comum.unidade		X			
patrimonio.alienacao	id_local_destinatario	inteiro		Indica qual a localidade do destinatário da alienação.	TABELA: patrimonio.local_bem		X			
patrimonio.alienacao	id_unidade_gestora	inteiro		Id da unidade gestora do usuário que cadastrou a alienação.	TABELA: comum.unidade		X			
patrimonio.alienacao	processo_novo	v_caracter(20)		Representa o número do processo						
patrimonio.alienacao	observacoes_autorizacao	texto		Observação referente ao processo de autorização de alienação						
patrimonio.alienacao	numero	inteiro		Indica qual o número da alienação.						
patrimonio.alienacao	ano	inteiro		Indica qual o ano da alienação.						
patrimonio.alienacao	id_tipo_alienacao	inteiro		Indica qual o tipo de alienação.						

patrimonio.alienacao	id_status	inteiro	X	Indica o status da alienação, tais contantes são representadas pela classe br.ufm.sipac.requisicoes.comuns.StatusRequisicao, podendo ser CADASTRADA = 100, FINALIZADA = 105 e NEGADA = 102, ESTORNADA = 107	TABELA: requisicoes.status_requisicao DOMÍNIO: <ul style="list-style-type: none"> • CADASTRADA = 100, • FINALIZADA = 105, • NEGADA = 102, • ESTORNADA = 107 		X			
patrimonio.alienacao	id_processo	inteiro		Indica qual o processo que se refere.	TABELA: protocolo.processo		X			
patrimonio.alienacao	data_atendimento	data_hora		Representa a data/hora de quando determinada alienação foi autorizada ou negada						
patrimonio.alienacao	id_registro_atendimento	inteiro		Representa informações sobre a autorização/negação de determinada alienação	TABELA: comum.registro_entrada		X			
patrimonio.alteracao_bem_terceiros	id	inteiro	X	Identificador.		X				
patrimonio.alteracao_bem_terceiros	id_bem_terceiros	inteiro	X	Refere-se ao bem de terceiros. Um bem de terceiro é um bem que não pertence a instituição mas que está sob a responsabilidade dela.	TABELA: patrimonio.bem_terceiros		X			
patrimonio.alteracao_bem_terceiros	num_patrimonio	v_caracter(20)		Número patrimonial alterado. Os bens de terceiro possuem uma numeração.						
patrimonio.alteracao_bem_terceiros	descricao	v_caracter(4000)		Descrição do bem de terceiro alterada.						
patrimonio.alteracao_bem_terceiros	valor	numerico(16,2)		Valor alterado.						
patrimonio.alteracao_bem_terceiros	data	data_hora	X	Data da alteração do bem de terceiros.						
patrimonio.alteracao_bem_terceiros	id_usuario	inteiro	X	Usuário que realizou a alteração no bem de terceiros.	TABELA: comum.usuario		X			
patrimonio.alteracao_bem_terceiros	id_material	inteiro		Representa o material do bem de terceiro	TABELA: comum.material		X			
patrimonio.alteracao_bem_terceiros	id_marca_produto	inteiro		Representa a marca do bem de terceiro	TABELA: comum.marca_produto		X			
patrimonio.alteracao_bem_terceiros	num_antigo	inteiro		Representa o número antigo do bem de terceiro						
patrimonio.alteracao_bem_terceiros	garantia	data		Representa a garantia do bem de terceiro						
patrimonio.alteracao_bem_terceiros	observacao	v_caracter(4000)		Observação referente ao processo de alteração de bem de terceiro						
patrimonio.alteracao_termo	id_alteracao	inteiro	X	Identificador		X				
patrimonio.alteracao_termo	id_termo	inteiro	X	Refere-se ao termo de responsabilidade alterado.	TABELA: patrimonio.termo_responsabilidade		X			
patrimonio.alteracao_termo	id_unidade_anterior	inteiro	X	Refere-se a unidade responsável pelo termo anterior a alteração do bem.	TABELA: comum.unidade		X			
patrimonio.alteracao_termo	observacao_ant	v_caracter(4000)		Observação anterior a alteração no termo de responsabilidade.						
patrimonio.alteracao_termo	id_usuario	inteiro		Usuário que realizou a alteração no termo de responsabilidade.	TABELA: comum.usuario		X			
patrimonio.alteracao_termo	data	data_hora		Data data realização da alteração no termo de responsabilidade.						
patrimonio.alteracao_termo	num_funpec	inteiro		Número do termo de responsabilidade do termo funpec.						
patrimonio.alteracao_termo	ano_funpec	inteiro		Ano do termo de responsabilidade do termo funpec.						

patrimonio.alteracao_termo	id_projeto	inteiro		Refere-se ao projeto de pesquisa. Utilizado quando o projeto do termo de responsabilidade é alterado.	TABELA: patrimonio.projeto			X				
patrimonio.bem	id	inteiro	X	Identificador do Bem				X				
patrimonio.bem	num_tombamento	inteiro		Identificador único para cada bem da UFRN, gerado no processo de tombamento								
patrimonio.bem	denominacao	v_caracter(500)		Denominação do bem								
patrimonio.bem	especificacao	texto		Especificação do bem								
patrimonio.bem	data_cadastro	data_hora	X	Data de cadastro do bem no banco								
patrimonio.bem	observacao	v_caracter(500)		Observações referentes ao bem								
patrimonio.bem	estado_bem	inteiro_pesqueno	X	Estado de conservação em que o bem se encontra. Classe de constantes que representa o estado do bem: br.ufn.sipac.patrimonio.tombamento.dominio.TipoEstadoBem, podendo ser INDEFINIDO = 1, EM_USO = 2, OCIOSO = 3, RECOLHIDO = 4, EM_MANUTENCAO = 5, DEFEITUOSO = 6, RECUPERAVEL = 7, IRRECUPERAVEL = , ANTIECONOMICO = , INDISPONIVEL = 10. Caso o bem seja selecionado como INDISPONIVEL, existe a possibilidade do mesmo ter um motivo de indisponibilidade representado pela coluna id_indisponibilidade_bem	<ul style="list-style-type: none"> • INDEFINIDO = 1, • EM_USO = 2, • OCIOSO = 3, • RECOLHIDO = 4, • EM_MANUTENCAO = 5, • DEFEITUOSO = 6, • RECUPERAVEL = 7, • IRRECUPERAVEL = , • ANTIECONOMICO = , • INDISPONIVEL = 10 							
patrimonio.bem	ano_balanco	inteiro	X	Ano do balanço do qual o bem faz parte								
patrimonio.bem	garantia	data		Data referente ao limite da garantia do bem								
patrimonio.bem	status	inteiro_pesqueno	X	Status do bem referente a sua situação negocial. Representado pela classe de constantes: br.ufn.sipac.patrimonio.tombamento.dominio.TipoStatus, podendo ter tais características: EFETIVADO = 1 (Quando o bem acaba de ser tombado, sua situação fica normal para realizar operações.), DEVOLVIDO = 2 (Para bens de terceiros, quando devolvido a entidade terceira que o cedeu), PENDENTE = 3. (Bem terceiro não finalizado e que pertence à entidade que o adquiriu.), ALIENADO = 4 (Bem que sofreu processo de alienação), ACAUTELADO = 5 (Bem que sofreu processo de acautelamento), EM_PROCESSO_ALIENACAO = 6 (Bem que está em processo de alienação), EM_MOVIMENTACAO = 7 (Bem que está sob movimentação temporária).	<ul style="list-style-type: none"> • EFETIVADO = 1 (Quando o bem acaba de ser tombado, sua situação fica normal para realizar operações.), • DEVOLVIDO = 2 (Para bens de terceiros, quando devolvido a entidade terceira que o cedeu), • PENDENTE = 3. (Bem terceiro não finalizado e que pertence à entidade que o adquiriu.), • ALIENADO = 4 (Bem que sofreu processo de alienação), • ACAUTELADO = 5 (Bem que sofreu processo de acautelamento), • EM_PROCESSO_ALIENACAO = 6 (Bem que está em processo de alienação), • EM_MOVIMENTACAO = 7 (Bem que está sob movimentação temporária). 							

patrimonio.bem	id_material	inteiro	X	Tipo de material do bem	TABELA: comum.material		X			
patrimonio.bem	id_usuario	inteiro		Usuário responsável pelo cadastro do bem	TABELA: comum.usuario		X			
patrimonio.bem	id_fornecedor	inteiro		Empresa fornecedora do bem	TABELA: comum.pessoa		X			
patrimonio.bem	id_marca_produto	inteiro	X	Marca do bem	TABELA: comum.marca_produto		X			
patrimonio.bem	id_termo_responsabilidade	inteiro	X	Termo de Responsabilidade que o bem faz parte	TABELA: patrimonio.termo_responsabilidade		X			
patrimonio.bem	id_tipo_documento	inteiro		Tipo de documento que originou o tombamento do bem	TABELA: patrimonio.tipo_documento_tombamento		X			
patrimonio.bem	numero_doc_doacao	inteiro		Número do documento de doação, no caso de bens doados						
patrimonio.bem	ano_doc_doacao	inteiro		Ano do documento de doação, no caso de bens doados						
patrimonio.bem	ano_tombamento_funpec	inteiro		Ano do documento Funpec, no caso de bens Funpec						
patrimonio.bem	numero_tombamento_funpec	inteiro		Número do documento Funpec, no caso de bens Funpec						
patrimonio.bem	id_unidade_resp_atual	inteiro	X	Unidade responsável pelo bem	TABELA: comum.unidade		X			
patrimonio.bem	tipo_tombamento	inteiro_pesqueno		Tipo de Tombamento do bem (relacionado ao método de aquisição). Representado pela classe de constantes: br.ufrn.sipac.patrimonio.tombamento.dominio.TipoTombamento, podendo ser EMPENHO = 1 (Bem que fora tombado por empenho ou tombado como bem antigo, utilizando o termo de responsabilidade como documento) , OUTROS_TIPOS_DE_ENTRADA = 2 (Bem que fora tombado por outros tipos de entrada ou bens de terceiros que foram efetivados, utilizando o termo de responsabilidade como documento) , FUNPEC = 3 (Bem que fora tombado pela FUNDAÇÃO) , DOACAO_MEC = 4 (Bem que fora tombado como doação do MEC) , NOTA_RECEBIMENTO_EMPENHO = 11 (Bem que fora tombado por empenho ou tombado como bem antigo, possuindo como documento a nota de recebimento) , NOTA_RECEBIMENTO_OUTROS_TIPO_ENTRADA = 12 (Bem que fora tombado por outros tipos de entrada ou bem de terceiro efetivado pela instituição, possuindo como documento a nota de recebimento)	<ul style="list-style-type: none"> • EMPENHO = 1 (Bem que fora tombado por empenho ou tombado como bem antigo, utilizando o termo de responsabilidade como documento) , ** • OUTROS_TIPOS_DE_ENTRADA = 2 (Bem que fora tombado por outros tipos de entrada ou bens de terceiros que foram efetivados, utilizando o termo de responsabilidade como documento) , • FUNPEC = 3 (Bem que fora tombado pela FUNDAÇÃO) , DOACAO_MEC = 4 (Bem que fora tombado como doação do MEC) , • NOTA_RECEBIMENTO_EMPENHO = 11 (Bem que fora tombado por empenho ou tombado como bem antigo, possuindo como documento a nota de recebimento) , • NOTA_RECEBIMENTO_OUTROS_TIPO_ENTRADA = 12 (Bem que fora tombado por outros tipos de entrada ou bem de terceiro efetivado pela instituição, possuindo como documento a nota de recebimento) 					
patrimonio.bem	id_item_nota_fiscal	inteiro		Item da Nota Fiscal relativa à aquisição do bem	TABELA: liquidacao.item_nota_fiscal		X			

patrimonio.bem	status_movimentacao	inteiro_pesqueno	X	Situação de movimentação do bem, tal situação é primordial para permitir que determinadas operações sejam permitidas no bem. Representado pela classe de constantes : br.ufm.sipaç.patrimonio.movimentacao.dominio.StatusMovimentacao , podendo ser UNI_RESPONSAVEL = 1 (Assim que o bem é tombado, fica sob responsabilidade da unidade responsável, ele já fica pronto para ser utilizado em diversas operações), EMPRESTADO = 2 (O bem se encontra emprestado para a unidade destino, porém ainda sob responsabilidade da unidade origem), PENDENTE = 3 (Define que o bem está sob movimentação entre unidades e que ainda não foi concluído, quando a movimentação for concluída seu status fica sendo como UNI_RESPONSAVEL)	<ul style="list-style-type: none"> UNI_RESPONSAVEL = 1 (Assim que o bem é tombado, fica sob responsabilidade da unidade responsável, ele já fica pronto para ser utilizado em diversas operações). EMPRESTADO = 2 (O bem se encontra emprestado para a unidade destino, porém ainda sob responsabilidade da unidade origem). PENDENTE = 3 (Define que o bem está sob movimentação entre unidades e que ainda não foi concluído, quando a movimentação for concluída seu status fica sendo como UNI_RESPONSAVEL) 					
patrimonio.bem	id_doador	inteiro		Doador do bem (no caso de bens originados de uma doação)	TABELA: patrimonio.doador		X			
patrimonio.bem	id_finalidade_bem	inteiro		Finalidade do bem	TABELA: patrimonio.finalidade_bem		X			
patrimonio.bem	data_balanco	data_hora		Data do balancete (data contábil) do bem						
patrimonio.bem	valor	numerico(16,5)	X	Valor do bem.						
patrimonio.bem	id_bem_terceiros	inteiro		Refere-se a um bem de terceiro. Um bem de terceiro pode ser transformado em um bem.	TABELA: patrimonio.bem_terceiros		X			
patrimonio.bem	itens_colecao	inteiro	X	Define quantos bens são gerados por um item da nota fiscal. Geralmente utilizado para o tombamento de livros.					1	
patrimonio.bem	anulado	logico	X	Indica se um bem foi anulado ou não.					falso	
patrimonio.bem	id_local	inteiro		Refere-se ao local onde o bem se encontra.	TABELA: patrimonio.local_bem		X			
patrimonio.bem	id_bem_pai	inteiro		Bem original que possui o bem atual como uma parte de um conjunto.	TABELA: patrimonio.bem		X			
patrimonio.bem	id_bem_agregador	inteiro		Refere-se ao bem agregador, que é composto por este bem.	TABELA: patrimonio.bem		X			
patrimonio.bem	prazo_garantia	inteiro		Representa o prazo da garantia do bem em meses						
patrimonio.bem	ano_processo	inteiro		Armazena o Ano do Processo para Outros tipos de Entrada do Bem.						
patrimonio.bem	num_processo	inteiro		Armazena o Número do Processo para Outros tipos de Entrada do Bem.						
patrimonio.bem	data_documento	data_hora		Armazena a data do documento fornecido para Outro Tipo de Entrada do Bem.						
patrimonio.bem	id_tipo_entrada	inteiro		Armazena o Tipo de Entrada do Bem.						
patrimonio.bem	agrega_itens_nota	logico		Indica se há itens de nota fiscal agregado.						

patrimonio.bem	denominacao_ascii	v_caracter(500)		Armazena a denominação para fins auxiliares de busca em ASCII						
patrimonio.bem	id_indisponibilidade_bem	inteiro		Indica o motivo de um determinado bem estar indisponível.						
patrimonio.bem_desconhecido	id	inteiro	X	Identificador.		X				
patrimonio.bem_desconhecido	num_guia	inteiro		Número da guia de movimentação.						
patrimonio.bem_desconhecido	ano_guia	inteiro		Ano da guia de movimentação.						
patrimonio.bem_desconhecido	descricao	texto		Descrição do bem desconhecido.						
patrimonio.bem_desconhecido	recolhido	logico		Indica se o bem foi recolhido ou não.						
patrimonio.bem_desconhecido	data_recolhimento	data_hora		Armazena a data de recolhimento do bem (se o mesmo foi recolhido).						
patrimonio.bem_desconhecido	estado_bem	inteiro	X	Status do bem referente a sua situação negocial. Representado pela classe de constantes: br.ufm.sipac.patrimonio.tombamento.dominio.TipoStatus, podendo ter tais características: EFETIVADO = 1 (Quando o bem acaba de ser tombado, sua situação fica normal para realizar operações.), DEVOLVIDO = 2 (Para bens de terceiros, quando devolvido a entidade terceira que o cedeu), PENDENTE = 3. (Bem terceiro não finalizado e que pertence à entidade que o adquiriu.), ALIENADO = 4 (Bem que sofreu processo de alienação), ACAUTELADO = 5 (Bem que sofreu processo de acautelamento), EM_PROCESSO_ALIENACAO = 6 (Bem que está em processo de alienação), EM_MOVIMENTACAO = 7 (Bem que está sob movimentação temporária).	<ul style="list-style-type: none"> • EFETIVADO = 1 (Quando o bem acaba de ser tombado, sua situação fica normal para realizar operações.), • DEVOLVIDO = 2 (Para bens de terceiros, quando devolvido a entidade terceira que o cedeu), • PENDENTE = 3. (Bem terceiro não finalizado e que pertence à entidade que o adquiriu.), • ALIENADO = 4 (Bem que sofreu processo de alienação), • ACAUTELADO = 5 (Bem que sofreu processo de acautelamento), • EM_PROCESSO_ALIENACAO = 6 (Bem que está em processo de alienação), • EM_MOVIMENTACAO = 7 (Bem que está sob movimentação temporária). 					
patrimonio.bem_terceiros	id	inteiro	X	Identificação no sistema		X				
patrimonio.bem_terceiros	num_patrimonio	v_caracter(20)	X	Número de patrimonio do bem na instituição de origem						
patrimonio.bem_terceiros	descricao	v_caracter(4000)	X	Descrição do bem						
patrimonio.bem_terceiros	id_projeto	inteiro		Projeto através do qual o bem foi adquirido	TABELA: patrimonio.projeto		X			
patrimonio.bem_terceiros	id_responsavel	inteiro		Responsável pelos bens	TABELA: comum.pessoa		X			
patrimonio.bem_terceiros	id_unidade	inteiro		Unidade onde os bens estão localizados	TABELA: comum.unidade		X			
patrimonio.bem_terceiros	num_documento	v_caracter(20)		Número do documento que delega a responsabilidade do bem ao responsável						
patrimonio.bem_terceiros	ano_documento	inteiro		Ano do documento que delega a responsabilidade do bem ao responsável						

patrimonio.bem_terceiros	data_termino	data_hora		Data de término do depósito deo bem, apos a qual o bem poderá ser efetivado ao patrimonio da instituição ou devolvido a instituição						
patrimonio.bem_terceiros	id_usuario	inteiro	X	Usuário cadastrador do bem	TABELA: comum.usuario		X			
patrimonio.bem_terceiros	data_cadastro	data_hora	X	Data de cadastro do bem						
patrimonio.bem_terceiros	valor	numerico(16,2)	X	Valor do bem						
patrimonio.bem_terceiros	status	inteiro		Status do bem referente a sua situação negocial. Representado pela classe de constantes: br.ufm.sipac.patrimonio.tombamento.dominio.TipoStatus, podendo ter tais características: EFETIVADO = 1 (Quando o bem acaba de ser tombado, sua situação fica normal para realizar operações.), DEVOLVIDO = 2 (Para bens de terceiros, quando devolvido a entidade terceira que o cedeu), PENDENTE = 3. (Bem terceiro não finalizado e que pertence à entidade que o adquiriu.), ALIENADO = 4 (Bem que sofreu processo de alienação), ACAUTELADO = 5 (Bem que sofreu processo de acautelamento), EM_PROCESSO_ALIENACAO = 6 (Bem que está em processo de alienação), EM_MOVIMENTACAO = 7 (Bem que está sob movimentação temporária).						
patrimonio.bem_terceiros	id_origem_bem_terceiros	inteiro		Tipo da instituição a qual o bem pertence	TABELA: patrimonio.origem_bem_terceiros		X			
patrimonio.bem_terceiros	id_local_bem	inteiro		Representa a localidade do bem	TABELA: patrimonio.local_bem		X			
patrimonio.bem_terceiros	garantia	data		Representa a data de garantia de um bem de terceiro						
patrimonio.bem_terceiros	num_antigo	inteiro		Representa o número antigo do bem de terceiro						
patrimonio.bem_terceiros	id_material	inteiro		Representa o material do bem de terceiro	TABELA: comum.material		X			
patrimonio.bem_terceiros	id_marca_produto	inteiro		Representa a marca do bem de terceiro, caso tenha	TABELA: comum.marca_produto		X			
patrimonio.bem_terceiros	observacao	v_caracter(4000)		Referente a observação do bem de terceiro						
patrimonio.cautela	id_cautela	inteiro	X	Identificador da Cautela			X			
patrimonio.cautela	id_servidor	inteiro	X	Servidor detentor da Cautela do(s) bem(ns).	TABELA: rh.servidor		X			
patrimonio.cautela	data_abertura	data_hora		Armazena a data de abertura do Termo de Acautelamento.						
patrimonio.cautela	data_fechamento	data_hora		Armazena a data de fechamento do Termo de Acautelamento						

patrimonio.cautela	ano	inteiro	X	Armazena o ano do termo de acautelamento.						
patrimonio.cautela	numero	inteiro	X	Armazena um sequencial para compor o número da cautela.						
patrimonio.cautela	id_unidade	inteiro	X	Unidade do Servidor detentor da cautela.						
patrimonio.cautela	id_unidade_gestora	inteiro	X	Unidade Gestora do Servidor detentor da cautela.						
patrimonio.cautela	id_cautela_antiga	inteiro		Armazena o id da cautela vencida.						
patrimonio.cautela	data_prevista_fecha	data_hora		Armazena a data prevista para o fechamento da cautela.						
patrimonio.cautela	id_usuario	inteiro	X	Indica o usuário que realizou a cautela.	TABELA: comum.usuario		X			
patrimonio.cautela	id_local	inteiro		Local onde se encontra o bem dentro da Unidade.	TABELA: patrimonio.local_bem		X			
patrimonio.cautela	id_cautela_renovada	inteiro		Armazena a cautela gerada para a sua renovação.						
patrimonio.chamado_patrimonial	id_chamado_patrimonial	inteiro	X	Identificador			X			
patrimonio.chamado_patrimonial	numero	inteiro	X	Número do chamado.						
patrimonio.chamado_patrimonial	observacoes	texto		Observações inseridas quando o usuário cria o chamado.						
patrimonio.chamado_patrimonial	descricao	v_caracter(4000)		Descrição informando os problemas que originaram o chamado.						
patrimonio.chamado_patrimonial	id_tipo	inteiro		Tipo do chamado, como por exemplo: recolhimento, transferência.	TABELA: patrimonio.tipo_chamado_patrimonial		X			
patrimonio.chamado_patrimonial	id_status	inteiro		Status do chamado. Representado pela classe de constantes: br.ufm.sipac.requisicoes.comuns.StatusRequisicao, podendo ser ENVIADA = 101 (Assim que o chamado é cadastrado, ele é automaticamente enviado), NEGADA = 102 (Quando o chamado é negado pelo usuário), ATENDIDA = 104 (Quando o chamado é atendido, ou seja realizado com sucesso).	TABELA: requisicoes.status_requisicao, DOMINIO: <ul style="list-style-type: none"> ENVIADA = 101 (Assim que o chamado é cadastrado, ele é automaticamente enviado), NEGADA = 102 (Quando o chamado é negado pelo usuário), ATENDIDA = 104 (Quando o chamado é atendido, ou seja realizado com sucesso). 		X			
patrimonio.chamado_patrimonial	id_registro_entrada	inteiro		Registro de entrada gravado no cadastro do chamado.	TABELA: comum.registro_entrada		X			
patrimonio.chamado_patrimonial	data_cadastro	data_hora		Data, com hora, em que o chamado foi cadastrado.						
patrimonio.chamado_patrimonial	descricao_atendimento	texto		Descrição inserida explicando a solução no momento do atendimento do chamado.						
patrimonio.chamado_patrimonial	id_registro_entrada_atendimento	inteiro		Registro de entrada do atendimento do chamado.	TABELA: comum.registro_entrada		X			
patrimonio.chamado_patrimonial	data_atendimento	data_hora		Data com hora em que o chamado foi atendido.						
patrimonio.chamado_patrimonial	descricao_ascii	v_caracter(4000)		Coluna com a descrição no formato Ascii para consultas de auto completes.						
patrimonio.chamado_patrimonial	descricao_atendimento_ascii	texto		Descrição inserida do atendimento, em formato Ascii para auto completes.						

patrimonio.chamado_patrimonial	id_unidade_gestora	inteiro		Unidade gestora do usuário que cadastrou o chamado patrimonial.	TABELA: comum.unidade		X			
patrimonio.chamado_patrimonial	id_remetente	inteiro								
patrimonio.chamado_patrimonial_bem	id_chamado_patrimonial	inteiro	X	Chamado patrimonial.	TABELA: patrimonio.chamado_patrimonial	X	X			
patrimonio.chamado_patrimonial_bem	id_bem	inteiro	X	BEM	TABELA: patrimonio.bem	X	X			
patrimonio.doador	id	inteiro	X	Identificador do Doador		X				
patrimonio.doador	nome	v_caracter(50)	X	Nome do doador						
patrimonio.doador	id_usuario	inteiro		Usuário que realizou o cadastro do doador	TABELA: comum.usuario		X			
patrimonio.doador	data_cadastro	data_hora		Data de cadastro do doador						
patrimonio.doador	email	v_caracter(50)		Email do doador.						
patrimonio.doador	endereco	v_caracter(200)		Endereço do doador.						
patrimonio.doador	id_pessoa	inteiro		Refere-se ao registro da pessoa do doador na tabela pessoa.	TABELA: comum.pessoa		X			
patrimonio.doador	telefone	v_caracter(20)		Telefone de contato do doador.						
patrimonio.doador	tipo_pessoa	caracter(1)		Tipo da pessoa do doador, que pode ser: F(física) ou J(jurídica).						
patrimonio.doc_termo_unidade	id_doc_termo_unidade	inteiro	X	Identificador da tabela		X				
patrimonio.doc_termo_unidade	id_unidade	inteiro		Representa a unidade	TABELA: comum.unidade		X			
patrimonio.doc_termo_unidade	id_localidade	inteiro		Representa a localidade	TABELA: patrimonio.local_bem		X			
patrimonio.doc_termo_unidade	id_responsavel	inteiro		Representa o responsável no momento da criação do termo	TABELA: rh.servidor		X			
patrimonio.doc_termo_unidade	numero	inteiro		Representa o número do termo de transferência						
patrimonio.doc_termo_unidade	ano	inteiro		Representa o ano do termo de transferência						
patrimonio.doc_termo_unidade	id_bens	texto		Representa os ids dos bens contidos nesse termo de transferência						
patrimonio.doc_termo_unidade	data_cadastro	data_hora	X	Data referente ao cadastro do termo de responsabilidade.						
patrimonio.doc_termo_unidade	id_registro_entrada	inteiro	X	Registro de entrada do cadastro do termo de responsabilidade.	TABELA: comum.registro_entrada		X			
patrimonio.doc_termo_unidade	autorizado	logico		Indica se o documento foi autorizado ou não.					falso	
patrimonio.doc_termo_unidade	data_autenticacao	data_hora		Data da autoriza??o do documento.						
patrimonio.doc_termo_unidade	id_reg_entrada_autenticacao	inteiro		Registro de entrada do usu?rio que autenticou o documento.						
patrimonio.finalidade_bem	id	inteiro	X	Identificador da finalidade		X				

patrimonio.finalidade_bem	denominacao	v_caracter(50)		Denominação da finalidade						
patrimonio.finalidade_movimentacao	id_finalidade_movimentacao	inteiro	X	Identificador		X				
patrimonio.finalidade_movimentacao	denominacao	v_caracter(80)	X	Denominação da finalidade de movimentação						
patrimonio.finalidade_movimentacao	ativo	logico		Representa uma finalidade ativa.					verdadeiro	
patrimonio.grupo_autenticacao_eletronica	id_grupo_autenticacao_eletronica	inteiro	X	O identificador da entidade		X				
patrimonio.grupo_autenticacao_eletronica	id_grupo_material	inteiro		Indica o grupo de material que necessita de autenticação.	TABELA: comum.grupo_material		X			
patrimonio.grupo_unidades_transf	id_grupo_unidades_transf	inteiro	X	Chave primária.		X				
patrimonio.grupo_unidades_transf	nome	v_caracter(120)		Nome que representa o grupo.						
patrimonio.grupo_unidades_transf	id_registro_entrada	inteiro	X	Registro de entrada do usuário.	TABELA: comum.registro_entrada		X			
patrimonio.grupo_unidades_transf	data_cadastro	data_hora	X	Data do cadastro.						
patrimonio.grupo_unidades_transf	id_registro_entrada_inativacao	inteiro		Registro de entrada do usuário.	TABELA: comum.registro_entrada		X			
patrimonio.grupo_unidades_transf	ativo	logico	X	Indica se o grupo está ativo ou não.						
patrimonio.indisponibilidade_bem	id_indisponibilidade_bem	inteiro	X	Identificação do motivo de indisponibilidade do bem.		X				
patrimonio.indisponibilidade_bem	descricao	v_caracter(150)	X	Descrição do bem.						
patrimonio.indisponibilidade_bem	ativo	logico	X	Indicação de que o bem está ativo ou não					verdadeiro	
patrimonio.item_alienacao	id_item_alienacao	inteiro	X	Identificador.		X				
patrimonio.item_alienacao	id_bem	inteiro		Bem ao qual o item se refere (caso seja conhecido)	TABELA: patrimonio.bem		X			
patrimonio.item_alienacao	bem_desconhecido	v_caracter(500)		Caso o bem não seja conhecido, informa-se nessa coluna uma descrição/denominação.						
patrimonio.item_alienacao	valor	numerico(16,2)	X	Valor da alienação do bem.						
patrimonio.item_alienacao	id_alienacao	inteiro	X	Processo de alienação ao qual o item pertence.	TABELA: patrimonio.alienacao		X			
patrimonio.item_cautela	id_item_cautela	inteiro	X	Identificador do item do termo de acautelamento.		X				
patrimonio.item_cautela	id_bem	inteiro	X	Bem ao qual o item se refere.	TABELA: patrimonio.bem		X			
patrimonio.item_cautela	data_entrega	data_hora		Data de entrega do bem ao servidor mediante termo de acautelamento.						
patrimonio.item_cautela	data_devolucao	data_hora		Data de devolução do bem ao setor responsável.						
patrimonio.item_cautela	id_cautela	inteiro	X	Armazena a que Cautela que o Item Cautela pertence.	TABELA: patrimonio.cautela		X			

patrimonio.item_cautela	prevista_devolucao	logico	X	Define se a cautela possui data prevista para devolução.						
patrimonio.item_cautela	data_prevista_devolucao	data_hora		Armazena a data prevista para a devolução do bem.						
patrimonio.item_grupo_unidades_transf	id_item_grupo_unidades_transf	inteiro	X	Chave primária.		X				
patrimonio.item_grupo_unidades_transf	id_grupo_unidades_transf	inteiro		Grupo de unidades a que este item pertence.	TABELA: patrimonio_grupo_unidades_transf		X			
patrimonio.item_grupo_unidades_transf	id_unidade	inteiro		Unidade representada neste item do grupo.	TABELA: comum.unidade		X			
patrimonio.item_grupo_unidades_transf	id_registro_entrada	inteiro	X	Registro de entrada do usuário.	TABELA: comum_registro_entrada		X			
patrimonio.item_grupo_unidades_transf	data_cadastro	data_hora	X	Data do cadastro.						
patrimonio.item_grupo_unidades_transf	id_registro_entrada_inativacao	inteiro		Registro de entrada do usuário.	TABELA: comum_registro_entrada		X			
patrimonio.item_grupo_unidades_transf	ativo	logico	X	Indica se a unidade está ativa ou não.					verdadeiro	
patrimonio.item_levantamento	id	inteiro	X	Identificador do item levantamento		X				
patrimonio.item_levantamento	id_levantamento	inteiro	X	Refere-se ao levantamento ao qual o item pertence.	TABELA: patrimonio_levantamento_patrimonial		X			
patrimonio.item_levantamento	num_tombamento	v_caracter(14)	X	Número de tombamento do bem.						
patrimonio.item_levantamento	descricao	v_caracter(500)	X	Descrição do bem.						
patrimonio.item_levantamento	id_marca	inteiro	X	Marca do bem.	TABELA: comum.marca_produto		X			
patrimonio.item_levantamento	id_bem	inteiro		Refere-se ao bem que está sendo verificado.	TABELA: patrimonio.bem		X			
patrimonio.item_levantamento	estado_bem	inteiro	X	Refere-se ao estado do bem (em uso, recolhido, dentre outros).						
patrimonio.item_levantamento	status	inteiro	X	Status do item, se o mesmo já foi cadastrado, analisado, dentre outros.						
patrimonio.item_levantamento	id_usuario	inteiro	X	Refere-se ao usuário que realizou o levantamento do item.	TABELA: comum.usuario		X			
patrimonio.item_levantamento	data_cadastro	data_hora	X	Data do levantamento do item.						
patrimonio.item_protocolo_termo_resp	id_protocolo_termos	inteiro	X	Refere-se ao protocolo de termos de responsabilidade.	TABELA: patrimonio_protocolo_termo_resp		X			
patrimonio.item_protocolo_termo_resp	id_termo_responsabilidade	inteiro	X	Refere-se ao termo de responsabilidade ao qual o item pertence.	TABELA: patrimonio.termo_responsabilidade		X			
patrimonio.item_protocolo_termo_resp	observacoes	v_caracter(4000)		Observações do item.						
patrimonio.item_protocolo_termo_resp	id	inteiro	X	Identificador.		X				
patrimonio.levantamento_patrimonial	id	inteiro	X	Identificador.		X				
patrimonio.levantamento_patrimonial	id_local_unidade	inteiro	X	Local onde o está sendo realizado o levantamento.	TABELA: patrimonio.local_bem		X			
patrimonio.levantamento_patrimonial	id_usuario	inteiro	X	Usuário que realizou o levantamento.	TABELA: comum.usuario		X			

patrimonio.levantamento_patrimonial	data_cadastro	data_hora	X	Data de cadastro do levantamento.						
patrimonio.levantamento_patrimonial	status	inteiro	X	Status do levantamento que pode ser: cadastrado (1) ou analisado (2).						
patrimonio.levantamento_patrimonial	descricao	v_caracter(500)		Descrição do levantamento.						
patrimonio.levantamento_patrimonial	observacao	v_caracter(500)		Observações adicionadas sobre o levantamento patrimonial a ser cadastrado.						
patrimonio.levantamento_patrimonial	id_registro_estorno	inteiro		Referente ao estorno do levantamento patrimonial e seus itens correspondente.	TABELA: comum.registro_entrada		X			
patrimonio.levantamento_patrimonial	data_estorno	data_hora		Data que foi realizado o estorno do levantamento						
patrimonio.levantamento_patrimonial	tipo_finalidade	inteiro		Referente ao tipo de finalidade do levantamento	TABELA: patrimonio.tipo_finalidade_levantamento		X			
patrimonio.levantamento_patrimonial	ano	inteiro		Referente ano ano do levantamento patrimonial						
patrimonio.levantamento_patrimonial	numero	inteiro		Referente ao número do levantamento patrimonial						
patrimonio.local_bem	id_local	inteiro	X	Identificador.		X				
patrimonio.local_bem	descricao	v_caracter(100)	X	Descrição do bem.						
patrimonio.local_bem	id_unidade	inteiro	X	Refere-se a unidade onde encontra-se o bem.	TABELA: comum.unidade		X			
patrimonio.local_bem	codigo	v_caracter(25)		Representa o código de uma localidade						
patrimonio.local_bem	ativo	logico		Representa se uma localidade está ativa ou não					verdadeiro	
patrimonio.local_bem	descricao_ascii	v_caracter(100)		Descrição do bem formatado ascii.						
patrimonio.local_bem	id_registro_entrada	inteiro		Representa o registro de entrada do usuário que efetuou o cadastro da localidade.	TABELA: comum.registro_entrada		X			
patrimonio.local_bem	data_cadastro	data_hora		Representa a data do cadastro da localidade.						
patrimonio.local_bem	observacao	texto		Observação referente a localidade.						
patrimonio.mov_bem_terceiros	id	inteiro	X	Identificador.		X				
patrimonio.mov_bem_terceiros	id_bem_terceiros	inteiro	X	Refere-se ao bem de terceiro que está sendo movimentado.	TABELA: patrimonio.bem_terceiros		X			
patrimonio.mov_bem_terceiros	id_unidade_origem	inteiro		Refere-se a unidade de origem do bem de terceiro (em que unidade ele estava).	TABELA: comum.unidade		X			
patrimonio.mov_bem_terceiros	id_unidade_destino	inteiro		Refere-se a unidade de destino do bem de terceiro (em qual unidade ele ficará após a movimentação).	TABELA: comum.unidade		X			
patrimonio.mov_bem_terceiros	id_usuario	inteiro		Refere-se ao usuário que realizou a movimentação.	TABELA: comum.usuario		X			
patrimonio.mov_bem_terceiros	data_movimentacao	data_hora		Data da movimentação do bem de terceiro.						
patrimonio.mov_bem_terceiros	observacao	v_caracter(500)		Observações opcionais da movimentação.						

patrimonio.movimentacao_bem	id	inteiro	X	Identificador da movimentação		X				
patrimonio.movimentacao_bem	data_saida	data_hora		Data em que o bem saiu da unidade de origem, no caso de movimentações externas						
patrimonio.movimentacao_bem	data_recebimento	data_hora		Data em que o bem chegou a unidade de destino, no caso de movimentação externa						
patrimonio.movimentacao_bem	numero_guia	inteiro		Número da guia de movimentação da qual a movimentação faz parte, no caso de movimentação externa						
patrimonio.movimentacao_bem	ano_guia	inteiro		Ano da guia de movimentação que a movimentação faz parte, no caso de movimentação externa						
patrimonio.movimentacao_bem	observacao	texto		Observações da movimentação						
patrimonio.movimentacao_bem	id_unidade_origem	inteiro	X	Unidade de origem da movimentação, no caso de movimentação externa	TABELA: comum.unidade		X			
patrimonio.movimentacao_bem	id_unidade_destino	inteiro	X	Unidade de destino da movimentação, no caso de movimentação externa	TABELA: comum.unidade		X			

patrimonio.movimentacao_bem	tipo_movimentacao	inteiro_pesqueno	<p>As movimentações são classificadas em tipos conforme operação. Representado pela classe de constantes. R.br.ufm.sipac.patrimonio.movimentacao.dominio.TipoMovimentacao, podendo ser DEVOLUCAO = 1 (Movimentação que caracteriza a devolução de um bem que fora emprestado), EMPRESTIMO = 2 (Movimentação que caracteriza o empréstimo de um bem entre unidades sem gerar termo), RECOLHIMENTO = 3 (Movimentação que caracteriza o recolhimento de um bem para possível alienação), TRANSFERENCIA = 4 (Movimentação que caracteriza transferência de um bem entre unidades gerando termo), ADICAO_BENS = 5 (Movimentação que consiste em adicionar bens a determinada guia de movimentação), REMOCAO_BENS = 6 (Movimentação que caracteriza na remoção de bens da guia), ALTERACAO_FINALIDADE = 7 (Movimentação que consiste na alteração de finalidade de determinado bem), AGREGACAO = (Movimentação que caracteriza a agregação de bens), SUPRESSAO = (Movimentação que caracteriza a supressão de um valor de determinado bem), ALIENACAO = 10 (Movimentação que é feita no momento da alienação), EFETIVACAO_BEM = 11 (Movimentação que é feita no momento em que se efetiva um bem de terceiro), DEVOLUCAO_BEM = 12 (Bem de terceiro que foi devolvido ao terceiro), TOMBAMENTO = 13 (Movimentação que caracteriza o ato de tombamento de um bem), ALTERACAO_LOCAL = 14 (Movimentação que caracteriza a alteração de um local de um bem), ANULACAO = 20 (Movimentação que caracteriza a anulação de um tombo), REATIVAR_ANULACAO = 21 (Movimentação que caracteriza a reativação de tombo anulado), TRANSFERENCIA_RESERVA = 30 (Movimentação que caracteriza transferência de um bem da reserva técnica para outra unidade), ALTERACAO_VALOR_BEM = 31 (Movimentação que caracteriza a alteração do valor do bem)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • DEVOLUCAO = 1 (Movimentação que caracteriza a devolução de um bem que fora emprestado), • EMPRESTIMO = 2 (Movimentação que caracteriza o empréstimo de um bem entre unidades sem gerar termo), • RECOLHIMENTO = 3 (Movimentação que caracteriza o recolhimento de um bem para possível alienação), • TRANSFERENCIA = 4 (Movimentação que caracteriza transferência de um bem entre unidades gerando termo), • ADICAO_BENS = 5 (Movimentação que consiste em adicionar bens a determinada guia de movimentação), • REMOCAO_BENS = 6 (Movimentação que caracteriza na remoção de bens da guia), • ALTERACAO_FINALIDADE = 7 (Movimentação que consiste na alteração de finalidade de determinado bem), • AGREGACAO = (Movimentação que caracteriza a agregação de bens), • SUPRESSAO = (Movimentação que caracteriza a supressão de um valor de determinado bem), • ALIENACAO = 10 (Movimentação que é feita no momento da alienação), • EFETIVACAO_BEM = 11 (Movimentação que é feita no momento em que se efetiva um bem de terceiro), • DEVOLUCAO_BEM = 12 (Bem de terceiro que foi devolvido ao terceiro), • TOMBAMENTO = 13 (Movimentação que caracteriza o ato de tombamento de um bem), • ALTERACAO_LOCAL = 14 (Movimentação que caracteriza a alteração de um local de um bem), • ANULACAO = 20 (Movimentação que caracteriza a anulação de um tombo), • REATIVAR_ANULACAO = 21 (Movimentação que caracteriza a reativação de tombo anulado), • TRANSFERENCIA_RESE 				
-----------------------------	-------------------	------------------	--	---	--	--	--	--

					<p>RVA = 30 (Movimentação que caracteriza transferência de um bem da reserva técnica para outra unidade)</p> <ul style="list-style-type: none"> ALTERAÇÃO_VALOR_BE <p>M = 31 (Movimentação que caracteriza a alteração do valor do bem)</p>				
patrimonio.movimentacao_bem	id_bem	inteiro	Bem relacionado a movimentação	TABELA: patrimonio.bem	X				
patrimonio.movimentacao_bem	id_termo_novo	inteiro	Termo de responsabilidade relacionado a movimentação, no caso de tombamentos ou movimentações externas	TABELA: patrimonio.termo_responsabilidade	X				
patrimonio.movimentacao_bem	id_termo_anterior	inteiro	Termo de responsabilidade antigo relacionado a movimentação, no caso de tombamentos ou movimentações externas.	TABELA: patrimonio.termo_responsabilidade	X				
patrimonio.movimentacao_bem	valor	numérico(16,2)	X Armazena o valor do bem. Utilizado nas movimentações de alteração de finalidade, agregação e supressão.						
patrimonio.movimentacao_bem	id_usuario	inteiro	Usuário responsável pelo cadastro da movimentação	TABELA: comum.usuario	X				

patrimonio.movimentacao_bem	data_cadastro	data_hora	X	Data de cadastro da movimentação.						
patrimonio.movimentacao_bem	id_usuario2	inteiro		Algumas movimentações possuem dois usuários envolvidos. Como por exemplo a transferência.Usuário que recebe o bem.	TABELA: comum.usuario		X			
patrimonio.movimentacao_bem	bens_desconhecidos	texto								
patrimonio.movimentacao_bem	id_local_bem	inteiro		Armazena o local de um bem. Utilizado na movimentação de alteração de local de um bem.	TABELA: patrimonio.local_bem		X			
patrimonio.movimentacao_bem	id_usuario_estorno	inteiro		Refere-se ao usuário que realizou o estorno da movimentação.	TABELA: comum.usuario		X			
patrimonio.movimentacao_bem	data_estorno	data_hora		Data de estorno da movimentação.						
patrimonio.movimentacao_bem	id_bem_agregador	inteiro		Refere-se ao bem agregador no caso de movimentação de agregação.	TABELA: patrimonio.bem		X			
patrimonio.movimentacao_bem	id_bem_agregador_anterior	inteiro		Bem agregador antes da movimentação de agregação.	TABELA: patrimonio.bem		X			
patrimonio.movimentacao_bem	justificativa_estorno	v_caracter(300)		Caso a movimentação seja estornada, registra a justificativa do estorno.						
patrimonio.movimentacao_bem	tipo_status_movimentacao	inteiro		Algumas movimentações precisam ser validadas. É a partir dessa coluna que informa sobre a validação da movimentação. Representado pela classe de constantes: br.ufm.sipac.patrimonio.movimentacao.dominio.TipoStatusMovimentacao, podendo ser PENDENTE_VALIDACAO = 1 (Status que caracteriza a pendência de validação por parte do gestor do patrimônio para a movimentação ser dar por concluída (VALIDADA)), VALIDADA = 2 (Status que caracteriza a movimentação já validada) , NEGADA = 3 (Status que caracteriza a movimentação já negada)	<ul style="list-style-type: none"> • PENDENTE_VALIDACAO = 1 (Status que caracteriza a pendência de validação por parte do gestor do patrimônio para a movimentação ser dar por concluída (VALIDADA)), • VALIDADA = 2 (Status que caracteriza a movimentação já validada) • NEGADA = 3 (Status que caracteriza a movimentação já negada) 					
patrimonio.movimentacao_bem	id_local_bem_destino	inteiro		Armazena o local de destino da movimentação	TABELA: patrimonio.local_bem		X			
patrimonio.movimentacao_bem	justificativa	texto		Justificativa relacionada a reativação de bem anulado.						
patrimonio.movimentacao_bem	valor_anterior	dapla_precisao		Guarda o valor anterior do Bem, caso seja uma movimentação de alteração de valor.						
patrimonio.movimentacao_bem	id_registro_entrada_transf	inteiro		Armazena o registro de entrada do momento que a transferência foi validada ou negada						
patrimonio.movimentacao_bem	id_usuario_cadastro	inteiro	X	Indica o usuário que fez o cadastro da movimentação	TABELA: comum.usuario		X			
patrimonio.movimentacao_bem	necessita_autenticacao	logico	X	Indica se a movimentação foi feita para um grupo de material que é necessário autenticação.					falso	
patrimonio.movimentacao_temporaria	id_movimentacao_temporaria	inteiro	X	Identificador.			X			
patrimonio.movimentacao_temporaria	id_finalidade	inteiro		Finalidade da movimentação.	TABELA: patrimonio.finalidade_movimentacao		X			
patrimonio.movimentacao_temporaria	id_servidor	inteiro		Servidor responsável pela posse dos bens.	TABELA: rh.servidor		X			

patrimonio.movimentacao_temporaria	previsao_retorno	data_hora		Previsão do retorno dos bens movimentados.								
patrimonio.movimentacao_temporaria	destino	v_caracter(2000)		Destino a qual os bens serão enviados.								
patrimonio.movimentacao_temporaria	id_registro_entrada	inteiro		Registro de entrada do cadastro da movimentação.	TABELA: comum.registro_entrada		X					
patrimonio.movimentacao_temporaria	id_prestador_servico	inteiro		Fornecedor responsável pela manutenção nos bens.	TABELA: comum.pessoa		X					
patrimonio.movimentacao_temporaria	observacoes	v_caracter(2048)		Observações do cadastro.								
patrimonio.movimentacao_temporaria	numero	inteiro	X	Número da movimentação.								
patrimonio.movimentacao_temporaria	ano	inteiro	X	Ano da movimentação								
patrimonio.movimentacao_temporaria	motivo	v_caracter(2048)		Motivo que explica a movimentação.								
patrimonio.movimentacao_temporaria	id_registro_entrada_saida	inteiro		Registro de entrada da saída dos bens.	TABELA: comum.registro_entrada		X					
patrimonio.movimentacao_temporaria	id_registro_entrada_entrada	inteiro		Armazena o registro de entrada que realizou a movimentação temporária	TABELA: comum.registro_entrada		X					
patrimonio.movimentacao_temporaria	id_status	inteiro		Status da movimentação temporária. Representado pela classe de constantes: br.ufm.sipac.requisicoes.comuns.StatusRequisicao, podendo ser AGUARDANDO_RETORNO_BENS = 706 (Movimentação temporária cujo os bens foram enviados a determinado destino e está ao aguardo de seu retorno) , FINALIZADA = 105 (Movimentação temporária concluída), ESTORNADA = 107 (Remoção de movimentação temporária) , ENVIADA = 101 (Movimentação temporária enviada)	<ul style="list-style-type: none"> AGUARDANDO_RETORNO_BENS = 706 (Movimentação temporária cujo os bens foram enviados a determinado destino e está ao aguardo de seu retorno) , FINALIZADA = 105 (Movimentação temporária concluída), ESTORNADA = 107 (Remoção de movimentação temporária) , ENVIADA = 101 (Movimentação temporária enviada) 							
patrimonio.movimentacao_temporaria	id_contrato	inteiro		Caso seja de manutenção, este é o contrato de manutenção dos bens.	TABELA: contratos.contrato		X					
patrimonio.movimentacao_temporaria	detentor	v_caracter(256)		Caso não seja um contrato de manutenção, apresenta o detentor que guardará os bens.								
patrimonio.movimentacao_temporaria	custo_manutencao	dapla_precisao		Representa o custo da manutenção da movimentação								
patrimonio.movimentacao_temporaria	orcamento_custo	dapla_precisao		Representa o orçamento do custo da movimentação temporária								
patrimonio.movimentacao_temporaria	registro_geral_detentor	v_caracter(128)		Registro geral da identidade do detentor.								
patrimonio.movimentacao_temporaria	data_entrada	data_hora		Data de entrada informadas no registro da saída.								
patrimonio.movimentacao_temporaria	observacao_saida	texto		Observação da saída do bem;								
patrimonio.movimentacao_temporaria	id_gestora	inteiro		Representa a unidade gestora da movimentação	TABELA: comum.unidade		X					
patrimonio.movimentacao_temporaria	data_saida	data_hora		Data de saída dos bens.								

patrimonio.movimentacao_temporaria	data_cadastro	data_hora	X	Data de cadastro da Movimentação Temporária.					agora()	
patrimonio.movimentacao_temporaria	id_registro_entrada_estorno	inteiro								
patrimonio.movimentacao_temporaria_bem	id_movimentacao_temporaria	inteiro	X	Movimentação Temporária.	TABELA: patrimonio.movimentacao_temporaria		X			
patrimonio.movimentacao_temporaria_bem	id_bem	inteiro	X	Bem.	TABELA: patrimonio.bem		X			
patrimonio.movimentacao_temporaria_bem	id_chamado_patrimonial	inteiro		Chamado patrimonial associado ao bem.	TABELA: patrimonio.chamado_patrimonial		X			
patrimonio.movimentacao_temporaria_bem	id_movimentacao_temporaria_bem	inteiro	X				X			
patrimonio.origem_bem_terceiros	id_origem_bem_terceiros	inteiro	X	Identificador padrão			X			
patrimonio.origem_bem_terceiros	descricao	v_caracter(200)	X	Descrição da origem do bem						
patrimonio.origem_bem_terceiros	considerar_projeto	logico		Origem que pertence a determinado projeto						
patrimonio.primeira_movimentacao	id_primeira_movimentacao	inteiro	X	Identificador.			X			
patrimonio.primeira_movimentacao	id_unidade	inteiro	X	Unidade da primeira movimentação.	TABELA: comum.unidade		X			
patrimonio.primeira_movimentacao	id_localidade	inteiro		Localidade da primeira movimentação.	TABELA: patrimonio.local_bem		X			
patrimonio.primeira_movimentacao	id_unidade_gestora	inteiro	X	Unidade gestora da primeira movimentação.	TABELA: comum.unidade		X			
patrimonio.primeira_movimentacao	data_cadastro	data_hora		Data do cadastro da primeira movimentação.						
patrimonio.primeira_movimentacao	id_registro_entrada	inteiro		Registro de entrada do cadastro da primeira movimentação.	TABELA: comum.registro_entrada		X			
patrimonio.primeira_movimentacao	ativo	logico		Informa se a primeira movimentação esta ativa ou não.						
patrimonio.projeto	id	inteiro	X	Identificador no sistema			X			proximo_valor_sequencia('comum.general_seq')
patrimonio.projeto	titulo	v_caracter	X	Título do projeto						
patrimonio.projeto	codigo	v_caracter(10)		Código do projeto na FUNPEC.						
patrimonio.projeto	id_coordenador	inteiro	X	Refere-se ao coordenador do projeto.						
patrimonio.projeto	data_inicio	data	X	Data inicial da execução do projeto.						
patrimonio.projeto	data_fim	data	X	Data final da execução do projeto.						
patrimonio.projeto	id_financiador	inteiro		Refere-se ao órgão financiador do projeto.						
patrimonio.projeto	cargo	v_caracter(1)		Cargo do responsável migrado do projeto						

patrimonio.projeto	ultima_atualizacao	data_hora		Refere-se a última atualização realizada nos dados do projeto.					agora()	
patrimonio.protocolo_termo_resp	id	inteiro	X	Identificador do sistema.		X				
patrimonio.protocolo_termo_resp	numero	inteiro		numero do protocolo						
patrimonio.protocolo_termo_resp	ano	inteiro		ano do protocolo.						
patrimonio.protocolo_termo_resp	data_cadastro	data		data de cadastro do protocolo.						
patrimonio.protocolo_termo_resp	id_usuario	inteiro		Refere-se ao usuário que realizou o cadastro do mesmo.	TABELA: comum.usuario		X			
patrimonio.resp_bem_terceiros	id	inteiro	X	Identificador no sistema		X				
patrimonio.resp_bem_terceiros	nome	v_caracter(50)	X	Nome do responsável						
patrimonio.resp_bem_terceiros	cpf	inteiro_grande		CPF do responsável. Pode ser utilizado para realizar o relacionamento com a tabela de funcionários.						
patrimonio.responsavel_local_bem	id_responsavel_local_bem	inteiro	X	Campo chave da tabela		X				
patrimonio.responsavel_local_bem	id_servidor	inteiro		Representa o servidor	TABELA: rh.servidor		X			
patrimonio.responsavel_local_bem	inicio_vigencia	data		Representa o início da vigência						
patrimonio.responsavel_local_bem	fim_vigencia	data		Representa o fim da vigência						
patrimonio.responsavel_local_bem	id_local_bem	inteiro		Representa o local	TABELA: patrimonio.local_bem		X			
patrimonio.responsavel_local_bem	ativo	logico		Indica se o responsável encontra-se ou não ativo.						
patrimonio.termo_responsabilidade	id	inteiro	X	Identificador do termo de responsabilidade		X				
patrimonio.termo_responsabilidade	numero	inteiro	X	Número do termo de responsabilidade						
patrimonio.termo_responsabilidade	ano	inteiro	X	Ano do termo de responsabilidade						
patrimonio.termo_responsabilidade	data	data_hora	X	Data em que o termo de responsabilidade foi criado						
patrimonio.termo_responsabilidade	id_unidade_responsavel	inteiro	X	Unidade responsável pelos bens associados ao termo de responsabilidade	TABELA: comum.unidade		X			
patrimonio.termo_responsabilidade	id_ugp	inteiro	X	Unidade Gestora Patrimonio dos bens do termo de responsabilidade	TABELA: comum.unidade		X			
patrimonio.termo_responsabilidade	observacao	texto		Observações do termo de responsabilidade						

patrimonio.termo_responsabilidade	tipo_tombamento	inteiro_pesqueno	<p>Tipo de tombamento do termo, ou o tipo de documento que será o termo. Representado pela classe de constantes.</p> <p>br.ufm.sipac.patrimonio.tombamento.dominio; TipoTombamento, podendo ser</p> <p>EMPENHO = 1 (Documento que representa o termo de responsabilidade quando cadastrado por empenho) , OUTROS_TIPOS_ENTRADA =2 (Documento que representa o termo de responsabilidade por outros tipos de entrada) , FUNPEC = 3 (Documento que representa o termo de responsabilidade da fundação) , DOACAO_MEC = 4 (Documento que representa o termo de responsabilidade para doação do MEC), MOVIMENTACAO = 10 (Documento que ora representa o termo de resopnsabilidade numa transferência de bens entre unidades e ora representa o termo de transferência) , NOTA_RECEBIMENTO_EMPENHO = 11 (Documento que representa a nota de recebimento por empenho) , NOTA_RECEBIMENTO_OUTROS_TIPO_ENTRADA = 12 (Documento que representa a nota de recebimento por outros tipos de entrada)</p>	<ul style="list-style-type: none"> EMPENHO = 1 (Documento que representa o termo de responsabilidade quando cadastrado por empenho) OUTROS_TIPOS_ENTRADA =2 (Documento que representa o termo de responsabilidade por outros tipos de entrada) , FUNPEC = 3 (Documento que representa o termo de responsabilidade da fundação) , DOACAO_MEC = 4 (Documento que representa o termo de responsabilidade para doação do MEC), MOVIMENTACAO = 10 (Documento que ora representa o termo de resopnsabilidade numa transferência de bens entre unidades e ora representa o termo de transferência) , NOTA_RECEBIMENTO_EMPENHO = 11 (Documento que representa a nota de recebimento por empenho) , NOTA_RECEBIMENTO_OUTROS_TIPO_ENTRADA = 12 (Documento que representa a nota de recebimento por outros tipos de entrada) 				
patrimonio.termo_responsabilidade	id_projeto	inteiro	Refere-se ao projeto de pesquisa associado ao termo de responsabilidade.	TABELA: patrimonio.projeto		X		
patrimonio.termo_responsabilidade	id_usuario	inteiro	Refere-se ao usuário que cadastrou o termo de responsabilidade.	TABELA: comum.usuario		X		
patrimonio.termo_responsabilidade	ano_termo_funpec	inteiro	Ano do termo da FUNPEC.					
patrimonio.termo_responsabilidade	numero_termo_funpec	inteiro	Número do termo da FUNPEC.					
patrimonio.termo_responsabilidade	empenho_funpec	inteiro_grande	Número do empenho dos bens do termo na FUNPEC.					
patrimonio.termo_responsabilidade	id_local_bem	inteiro	Representa a localidade que foi gerado o termo	TABELA: patrimonio.local_bem		X		
patrimonio.termo_responsabilidade	id_unidade_origem	inteiro	Unidade de origem do termo	TABELA: comum.unidade		X		
patrimonio.termo_responsabilidade	id_local_origem	inteiro	Localidade de origem do termo	TABELA: patrimonio.local_bem		X		
patrimonio.tipo_alienacao	id_tipo_alienacao	inteiro	X Campo chave da tabela		X			
patrimonio.tipo_alienacao	denominacao	v_caracter(60)	X Campo que representa a denominação do tipo de alienação					
patrimonio.tipo_chamado_patrimonial	id_tipo_chamado_patrimonial	inteiro	X Identificador da tabela		X			

patrimonio.tipo_chamado_patrimonial	denominacao	v_caracter(128)	X	Denominação do tipo de chamado patrimonial						
patrimonio.tipo_chamado_patrimonial	ativo	logico		Representa um tipo de chamado patrimonial ativo					verdadeiro	
patrimonio.tipo_documento_tombamento	id	inteiro	X	Identificador do tipo de documento de tombamento		X				
patrimonio.tipo_documento_tombamento	descricao	v_caracter(50)	X	Descrição do tipo de documento de tombamento						
patrimonio.tipo_entrada_bem	id	inteiro	X	Identificador do Outros Tipos de Entrada do Bem de tombamento.		X				
patrimonio.tipo_entrada_bem	descricao	v_caracter(50)	X	Descrição dos Tipos de Outras Entradas de Bens de tombamento.						
patrimonio.tipo_entrada_bem	ativo	logico	X	Campo que define se na listagem o item aparece ou não. Se estiver como false, significa que foi excluído previamente e não aparecerá.						
patrimonio.tipo_finalidade_levantamento	id_finalidade	inteiro	X	Campo chave da tabela		X				
patrimonio.tipo_finalidade_levantamento	nome	v_caracter(400)	X	Nome da finalidade						
patrimonio.tipo_finalidade_levantamento	descricao	v_caracter(800)		Descrição da finalidade						
patrimonio.tipo_finalidade_levantamento	ativo	logico	X	Campo que define se na listagem o item aparece ou não. Se estiver como false, significa que foi excluído previamente e não aparecerá.					verdadeiro	
patrimonio.unidade_conciliacao	id	inteiro	X	Identificador da tabela		X				
patrimonio.unidade_conciliacao	id_unidade	inteiro	X	Unidade associada	TABELA: comum.unidade		X			
patrimonio.unidade_conciliacao	data_cadastro	data_hora	X	Data de cadastro do registro						
patrimonio.unidade_conciliacao	id_registro	inteiro	X	registro de entrada	TABELA: comum.registro_entrada		X			