

Anexo A

DD - Dicionário de Dados do SIPAC - Módulo de Almoxarifado

No Quadro 1 são apresentados os tipos de dados correspondentes 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", "timestamn 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

Quadro 1: Tipos de Dados nos SGBDR relacionados

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

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

Esquema.Tabela	Atributo	Tipo	PK	Descrição	Dominio	INDICE			Padrão	Check
						P	E	C		
almoxarifado.almoxarifado	id	inteiro	X	Identificador do almoxarifado		X				
almoxarifado.almoxarifado	denominacao	v_caracter (50)	X	Nome do almoxarifado						
almoxarifado.almoxarifado	recebe_nota	logico		Identifica se o almoxarifado pode ou não receber uma nota fiscal						
almoxarifado.almoxarifado	id_unidade	inteiro		Unidade a qual pertence o almoxarifado. Referencia a tabela unidade.	TABELA: comum.unida de		X			
almoxarifado.almoxarifado	tipo	inteiro	X	Tipo do almoxarifado, podendo ser CENTRAL ou SETORIAL						
almoxarifado.almoxarifado	id_usuario	inteiro	X	Usuário que cadastrou o almoxarifado	TABELA: comum.usuari		X			

almoхарifado.consolidacao_saldo	id_almoхарifado	inteiro	X	Identificador do almoхарifado associado à consolidação do saldo	TABELA: almoхарifado, almoхарifado		X				
almoхарifado.consolidacao_saldo	id_material	inteiro	X	Identificador do material que terá os dados associados	TABELA: comum.material		X				
almoхарifado.consolidacao_saldo	mes	inteiro	X	Mês da consolidação							
almoхарifado.consolidacao_saldo	ano	inteiro	X	Ano da consolidação							
almoхарifado.consolidacao_saldo	saldo	inteiro	X	Saldo do estoque do material no momento da consolidação							
almoхарifado.estoque_material	id_material	inteiro	X	Identificador do material em estoque	TABELA: comum.material		X	X			(preço < (10000000)::numérico)
almoхарifado.estoque_material	id_almoхарifado	inteiro	X	Identificador do almoхарifado	TABELA: almoхарifado, almoхарifado		X	X			(preço < (10000000)::numérico)
almoхарifado.estoque_material	id_almoхарifado	inteiro	X	Identificador do almoхарifado	TABELA: almoхарifado, almoхарifado		X	X			(preço < (10000000)::numérico)
almoхарifado.estoque_material	saldo	real	X	Quantidade de itens em estoque							
almoхарifado.estoque_material	saldo_minimo	real		Saldo mínimo para este item no estoque							
almoхарifado.estoque_material	id_estoque_material	inteiro	X	Identificador do estoque		X			proximo_valor_sequencia('almoхарifado.estoque_seg')		(preço < (10000000)::numérico)
almoхарifado.estoque_material	preço	numérico(16,6)	X	Preço praticado do material.							
almoхарifado.estoque_material	id_unidade	inteiro	X	Unidade de medida do estoque do material.	TABELA: comum.unidade_medida		X				(preço < (10000000)::numérico)
almoхарifado.estoque_material	versao	inteiro	X	Atributo utilizado para fazer o versionamento do dado com base no lock otimista				0			
almoхарifado.estorno_atendimento	id_estorno	inteiro	X	Identificador da tabela		X					
almoхарifado.estorno_atendimento	id_item_requisicao	inteiro		Refere-se ao item da requisição de material cujo atendimento foi cancelado (estornado).	TABELA: requisicoes.item_requisicao		X				
almoхарifado.estorno_atendimento	qtd_estornada	real		Indica a quantidade estornada do item da requisição. É possível estornar apenas parte do atendimento.							
almoхарifado.estorno_atendimento	id_usuario	inteiro		Refere-se ao usuário que realizou o estorno.	TABELA: comum.usuario		X				
almoхарifado.estorno_atendimento	data_cadastro	data		Data de cadastro do estorno do atendimento.							
almoхарifado.historico_preco_medio	id_historico_preco_medio	inteiro	X	Identificador.		X					
almoхарifado.historico_preco_medio	id_estoque	inteiro		Estoque almoхарifado do material.	TABELA: almoхарifado, estoque_material		X				
almoхарifado.historico_preco_medio	preco_medio_anterior	numérico(16,4)		Preço médio praticado antes da entrada.							
almoхарifado.historico_preco_medio	preco_medio_novo	numérico(16,4)		Preço médio calculado após a entrada.							
almoхарifado.historico_preco_medio	id_registro_entrada	inteiro		Registro de entrada referente a informação da entrada.	TABELA: comum.registro_entrada		X				
almoхарifado.historico_preco_medio	data_movimentacao	data		Data da movimentação.							
almoхарifado.historico_preco_medio	id_nota	inteiro		Caso tenha sido uma entrada por nota fiscal, esse atributo contém informação sobre a nota fiscal.	TABELA: liquidacao.nota_fiscal		X				
almoхарifado.historico_preco_medio	id_movimentacao	inteiro		Caso tenha sido uma entrada avulsa ou entrada por nota de fornecimento, esse atributo contém informação sobre a entrada avulsa.	TABELA: almoхарifado, movimentacao_estoque		X				
almoхарifado.modificacao_item_requisicao	id_modificacao_item_requisicao	inteiro	X	Identificador da tabela		X					
almoхарifado.modificacao_item_requisicao	id_item_requisicao	inteiro		Refere-se ao item da requisição que sofreu a modificação.	TABELA: requisicoes.item_requisicao		X				
almoхарifado.modificacao_item_requisicao	id_material_antigo	inteiro		Refere-se ao material anterior do item da requisição.	TABELA: comum.material		X				
almoхарifado.modificacao_item_requisicao	id_material_novo	inteiro		Refere-se ao material do item da requisição após a modificação.	TABELA: comum.material		X				
almoхарifado.modificacao_item_requisicao	valor_antigo	numérico(16,2)		Armazena o valor anterior do item da requisição de material antes da modificação.							
almoхарifado.modificacao_item_requisicao	valor_novo	numérico(16,2)		Armazena o valor novo do item da requisição de material após a modificação.							
almoхарifado.modificacao_item_requisicao	id_almoхарifado	inteiro		Refere-se ao almoхарifado que realizou a modificação no item da requisição.	TABELA: almoхарifado, almoхарifado		X				
almoхарifado.modificacao_item_requisicao	id_usuario	inteiro		Usuário que realizou a modificação do item da requisição.	TABELA: comum.usuario		X				
almoхарifado.modificacao_item_requisicao	data	data_hora	X	Data da realização da modificação do item da requisição.							
almoхарifado.movimentacao_estoque	id	inteiro	X	Identificador da movimentação do estoque		X					(valor < (10000000)::numérico)
almoхарifado.movimentacao_estoque	id_almoхарifado	inteiro	X	Identificador do almoхарifado que efetuou a movimentação	TABELA: almoхарifado, almoхарifado		X				(valor < (10000000)::numérico)
almoхарifado.movimentacao_estoque	data_movimento	data_hora	X	Data em que foi realizada a movimentação							
almoхарifado.movimentacao_estoque	id_usuario	inteiro	X	Identificador do usuário que cadastrou a movimentação no estoque	TABELA: comum.usuario		X				
almoхарifado.movimentacao_estoque	id_material	inteiro	X	Material referente a movimentação	TABELA: comum.material		X				(valor < (10000000)::numérico)
almoхарifado.movimentacao_estoque	id_material	inteiro	X	Material referente a movimentação	TABELA: comum.material		X				(valor < (10000000)::numérico)

almoxarifado.movimentacao_estoque	quantidade	numerico(16,2)	X	Quantidade movimentada do material						
almoxarifado.movimentacao_estoque	valor	numerico(16,6)	X	Valor do material na movimentação						
almoxarifado.movimentacao_estoque	id_requisicao_material	inteiro		Refere-se a requisição de material. Utilizado em casos de recebimento de nota de fornecimento entre almoxarifados.	TABELA: requisicoes_requisicao_material		X			(valor < (1000000):numerico)
almoxarifado.movimentacao_estoque	justificativa	v_caracter(4000)		Justificativa que pode ser inserida no momento de um recebimento de nota de fornecimento.						
almoxarifado.movimentacao_estoque	tipo	inteiro_pesqueno		Tipo da movimentação do estoque. Pode ser: ENTRADA RESUPRIMENTO, ENTRADA AVULSA, SAÍDA ATENDIMENTO, ENTRADA POR NOTA FISCAL.						(valor < (1000000):numerico)
almoxarifado.movimentacao_estoque	id_nota_fiscal	inteiro		Refere-se a nota fiscal. Utilizado no ajuste de nota fiscal.	TABELA: liquidacao_nota_fiscal		X			
almoxarifado.movimentacao_estoque	id_fornecedor	inteiro		Fornecedor do material em casos de entrada avulsa.	TABELA: comum.pessoa		X			
almoxarifado.movimentacao_estoque	data_validade	data		Data de validade do material em casos de entrada avulsa.						
almoxarifado.movimentacao_estoque	estornado	logico	X	Indica se uma entrada/saída avulsa foi estornada ou não.					FALSO	(valor < (1000000):numerico)
almoxarifado.movimentacao_estoque	id_unidade	inteiro		Unidade que requisitou o material de uma saída avulsa.						
almoxarifado.movimentacao_estoque	numero	inteiro		Número da entrada/saída avulsa.						
almoxarifado.movimentacao_estoque	ano	inteiro		Ano da entrada/saída avulsa.						
almoxarifado.movimentacao_estoque	id_unidade_medida	inteiro		Unidade de medida do material do atendimento	TABELA: comum.unidade_medida		X			(valor < (1000000):numerico)
almoxarifado.movimentacao_estoque	id_pendencia	inteiro		Indica uma pendência com relação ao orçamento. Utilizado em casos de mudança de preços onde um item foi pedido com um valor e atendido com outro valor superior e unidade requisitante não teve orçamento suficiente para arcar com a requisição.	TABELA: almoxarifado.pendencia		X			(valor < (1000000):numerico)
almoxarifado.movimentacao_estoque	id_sub_tipo	inteiro		Um subtipo de saída ou entrada avulsa. Ex.: Saída por Perda, Saída por Ajuste de Balanço, Entrada por Ajuste de Balanço, Entrada por Ajuste Automático, etc.	TABELA: almoxarifado.sub_tipo_movimentacao_estoque		X			
almoxarifado.movimentacao_estoque	id_item_nota_fiscal	inteiro		Utilizados para casos onde o parte do material é recebido em uma data e parte é em outra. Refere-se a operação de complementar material na nota fiscal.						
almoxarifado.movimentacao_estoque	id_registro_entrada	inteiro		Identificação do registro de entrada do usuário que realizou o estorno	TABELA: comum.registro_entrada		X			
almoxarifado.movimentacao_estoque	id_processo	inteiro		Processo referente a movimentação do material quando for uma saída avulsa	TABELA: protocolo_processo		X			
almoxarifado.movimentacao_estoque	id_entidade_beneficente	inteiro		Entidade Beneficente que recebeu o material	TABELA: comum.pessoa		X			
almoxarifado.pendencia	codigo_movimento	inteiro	X	Refere-se ao código do processador que criou a pendência.						
almoxarifado.pendencia	tipo_pendencia	inteiro_pesqueno	X	Refere-se ao tipo de pendência, que pode ser por exemplo: transferência.						
almoxarifado.pendencia	log_pendencia	v_caracter(4000)		Valor da pendência.						
almoxarifado.pendencia	processado	logico	X	Indica se a pendência foi paga ou não.						
almoxarifado.pendencia	id_requisicao	inteiro		Refere-se a requisição que gerou a pendência.						
almoxarifado.pendencia	tipo_requisicao	inteiro_pesqueno		Tipo da requisição que gerou a pendência.						
almoxarifado.pendencia	id	inteiro	X	Identificador da tabela			X			
almoxarifado.pendencia	id_almoxarifado	inteiro		Refere-se ao almoxarifado que atendeu a requisição que gerou a pendência.	TABELA: almoxarifado.almoxarifado		X			
almoxarifado.pendencia	data	data		Data de cadastro da pendência.						
almoxarifado.pendencia	id_usuario	inteiro		Usuário que cadastrou a pendência.	TABELA: comum.usuario		X			
almoxarifado.regra_relacao_unidade_medida	id	inteiro	X	Identificador da tabela		X				
almoxarifado.regra_relacao_unidade_medida	id_unidade_medida	inteiro		Unidade de Medida que será convertida	TABELA: comum.unidade_medida		X			
almoxarifado.regra_relacao_unidade_medida	id_unidade_medida_convertida	inteiro		Unidade de Medida convertida	TABELA: comum.unidade_medida		X			
almoxarifado.regra_relacao_unidade_medida	relacao	dapla_precisao		Relação entre as unidades de medida.						
almoxarifado.relacao_unidade_medida	id	inteiro	X	Identificador.		X				
almoxarifado.relacao_unidade_medida	id_almoxarifado	inteiro	X	Refere-se ao almoxarifado. As relações são definidas pelos almoxarifados.						
almoxarifado.relacao_unidade_medida	id_material	inteiro	X	Refere-se ao material ao qual está sendo aplicada a relação. No caso, a unidade de medida original é do material	TABELA: comum.material		X			
almoxarifado.relacao_unidade_medida	id_unidade_medida	inteiro	X	Refere-se à unidade de medida da relação, ou seja, a unidade de medida adicional para atendimento, diferente da unidade de medida original do material.	TABELA: comum.unidade_medida		X			
almoxarifado.relacao_unidade_medida	relacao	real	X	Valor da relação. Representa quantos elementos da unidade de medida de atendimento (id_unidade_medida) correspondem a unidade de medida original do material. Por exemplo, se a unidade de medida do material for UNIDADE e ele puder ser atendido em CENTO, a relação será 0,01, pois em uma unidade tem-se 0,01 centos. Outro exemplo, se a unidade de atendimento puder ser UNIDADE e a unidade de medida original do material por PACOTE com 3 unidades, a relação é 3, pois em um pacote temos 3 unidades.						

almoxarifado.sub_tipo_movimentacao_estoque	id_sub_tipo_mov_est	inteiro	X	Identificador		X					
almoxarifado.sub_tipo_movimentacao_estoque	denominacao	v_caracter (100)	X	Nome do subtipo: consumo imediato, perda, inservibilidade, etc							
almoxarifado.sub_tipo_movimentacao_estoque	categoria	inteiro	X	Categoria: 1 (Entrada e Saída), 2(Entrada), 3(Saída).	* 1 (Entrada e Saída) * 2(Entrada) * 3(Saída)						
almoxarifado.sub_tipo_movimentacao_estoque	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.							
almoxarifado.unidade_almoxarifado	id	inteiro	X	Identificador		X					
almoxarifado.unidade_almoxarifado	id_unidade	inteiro	X	Unidade associada ao almoxarifado	TABELA: comum.unidade		X				
almoxarifado.unidade_almoxarifado	id_almoxarifado	inteiro	X	Almoxarifado associado à unidade	TABELA: almoxarifado, almoxarifado		X				
almoxarifado.unidade_almoxarifado	data_cadastro	data		Data/hora de cadastro da associação							
almoxarifado.unidade_almoxarifado	id_registro	inteiro		Registro de entrada de quem realiza a associação	TABELA: comum.registro_entrada		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: comum.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 sequência 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.grupo_material	grupo_global	logico		Um grupo global é aquele cujo seus descritores são válidos para qualquer outro grupo de material. Utilizados amplamente em várias operações relacionadas ao módulo de patrimônio, tais como tombamento, consulta de bens e etc.							
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_almoxarifado	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: almoxarifado, almoxarifado		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_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	TABELA: comum.material		X				

				é a inativação do material antigo (que seria essa referência) e a criação de um novo * com referência para o antigo/original.						
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	numerico(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.pessoa	id_pessoa	inteiro	X	Identificador		X				(id_banco <= 0)
comum.pessoa	id_pessoa	inteiro	X	Identificador		X				((tipo = 'F':caracter) OU (tipo = 'J':caracter))
comum.pessoa	id_pessoa	inteiro	X	Identificador		X				((tipo = 'F':caracter) OU (tipo = 'J':caracter))
comum.pessoa	id_pessoa	inteiro	X	Identificador		X				(id_banco <= 0)
comum.pessoa	endereco	v_caracter(150)		Endereço da pessoa/empresa						
comum.pessoa	cep	v_caracter(12)		CEP da pessoa/empresa						
comum.pessoa	uf	v_caracter(2)		Unidade Federativa da pessoa/empresa						
comum.pessoa	telefone	v_caracter(50)		Telefone da pessoa/empresa						
comum.pessoa	celular	v_caracter(50)		Celular da pessoa						
comum.pessoa	fax	v_caracter(50)		FAX da pessoa						
comum.pessoa	tipo	caracter(1)	X	Tipo de pessoa. F - Física; J - Jurídica.						((tipo = 'F':caracter) OU (tipo = 'J':caracter))
comum.pessoa	tipo	caracter(1)	X	Tipo de pessoa. F - Física; J - Jurídica.						(id_banco <= 0)
comum.pessoa	cpf_cnpj	inteiro_grande	X	CPF ou CNPJ da pessoa			X			(id_banco <= 0)
comum.pessoa	cpf_cnpj	inteiro_grande	X	CPF ou CNPJ da pessoa			X			(id_banco <= 0)
comum.pessoa	cpf_cnpj	inteiro_grande	X	CPF ou CNPJ da pessoa			X			(id_banco <= 0)
comum.pessoa	cpf_cnpj	inteiro_grande	X	CPF ou CNPJ da pessoa			X			(id_banco <= 0)
comum.pessoa	cpf_cnpj	inteiro_grande	X	CPF ou CNPJ da pessoa			X			((tipo = 'F':caracter) OU (tipo = 'J':caracter))
comum.pessoa	cpf_cnpj	inteiro_grande	X	CPF ou CNPJ da pessoa			X			((tipo = 'F':caracter) OU (tipo = 'J':caracter))
comum.pessoa	cpf_cnpj	inteiro_grande	X	CPF ou CNPJ da pessoa			X			((tipo = 'F':caracter) OU (tipo = 'J':caracter))
comum.pessoa	cpf_cnpj	inteiro_grande	X	CPF ou CNPJ da pessoa			X			((tipo = 'F':caracter) OU (tipo = 'J':caracter))
comum.pessoa	complemento	v_caracter(40)		Complemento do endereço da pessoa/empresa						
comum.pessoa	nome_representante	v_caracter(50)		Em caso de pessoa jurídica, nome do representante da empresa						
comum.pessoa	nome	v_caracter(100)	X	Nome da pessoa ou razão social em caso de empresa						
comum.pessoa	bairro	v_caracter(80)		Bairro da pessoa/empresa						
comum.pessoa	cidade	v_caracter(80)		Cidade da pessoa/empresa						
comum.pessoa	nome_fantasia	v_caracter(80)		Em caso de pessoa jurídica, nome fantasia da empresa						
comum.pessoa	data_nascimento	data		Data de nascimento da pessoa física						
comum.pessoa	sexo	caracter(1)	X	Sexo da pessoa. M - Masculino; F - Feminino.	*M- Masculino *F- Feminino			M		(id_banco <= 0)
comum.pessoa	sexo	caracter(1)	X	Sexo da pessoa. M - Masculino; F - Feminino.	*M- Masculino *F- Feminino			M		((tipo = 'F':caracter) OU (tipo = 'J':caracter))
comum.pessoa	email	v_caracter(80)		E-Mail da pessoa/empresa						
comum.pessoa	funcionario	logico		Indica se a pessoa é funcionária da UFRN. Creio que esteja deprecated						
comum.pessoa	nitpis	inteiro_grande		NIT/PIS da pessoa física						
comum.pessoa	emite_fatura	logico		Atributo utilizados pelo sistema de faturas, para o cadastro das faturas de água, luz, telefone, etc. Emite fatura serve pra dizer se a pessoa (jurídica, nesse caso) pode emitir faturas e, portanto, aparecerá o seu nome nas opções do cadastro de faturas.				FALSO		
comum.pessoa	aliquota_imposto	numerico(16,2)		Para pessoa jurídica. Aliquota de imposto a ser descontado no valor bruto das faturas.						
comum.pessoa	internacional	logico	X	Atributo utilizado pelo subsistema de convênios para indicar quando um fornecedor é internacional e não possui cnpj.				FALSO		
comum.pessoa	passaporte	v_caracter(50)		Número do passaporte, para o caso de estrangeiros						

comum.pessoa	pais_origem	v_caracter(50)		Pais de origem de uma pessoa estrangeira						
comum.pessoa	ultima_atualizacao	data_hora		Data da última do dado na tabela. Bastante útil na sincronização de informações entre os bancos de dados.						
comum.pessoa	valido	logico	X	Informa se a pessoa tem CPF ou CNPJ válido.. usado para restringir a busca de pessoas migradas erradas					VERDADEIRO	((tipo = 'F':caracter) OU (tipo = 'J':caracter))
comum.pessoa	valido	logico	X	Informa se a pessoa tem CPF ou CNPJ válido.. usado para restringir a busca de pessoas migradas erradas					VERDADEIRO	(id_banco <= 0)
comum.pessoa	nome_mae	caracter(50)		Em caso de pessoa física, nome da mãe da pessoa.						
comum.pessoa	nome_pai	caracter(50)		Em caso de pessoa física, nome do pai da pessoa.						
comum.pessoa	uf_nascimento	inteiro_pesqueno		Em caso de pessoa física, estado em que a pessoa nasceu.	TABELA: comum.estado		X			
comum.pessoa	id_tipo_estado_civil	inteiro_pesqueno		Estado civil da pessoa física: solteira, casada, etc.	TABELA: rh_tipos_tipo_estado_civil		X			
comum.pessoa	id_tipo_escolaridade	inteiro_pesqueno		Escolaridade da pessoa física: analfabeto, primeiro grau, segundo, graduada, etc.	TABELA: rh.escolaridade		X			
comum.pessoa	id_tipo_formacao	inteiro_pesqueno		Formação acadêmica da pessoa	TABELA: rh.formacao		X			
comum.pessoa	id_tipo_nacionalidade	inteiro_pesqueno		Tipo da nacionalidade: brasileiro nato, brasileiro naturalizado, estrangeiro, etc	TABELA: rh_tipos_tipo_nacionalidade		X			
comum.pessoa	id_pais	inteiro		Pais da pessoa	TABELA: pessoal.pais		X			
comum.pessoa	ano_chegada	caracter(4)		Em caso de pessoas servidores da UFRN estrangeiras, ano de chegada no Brasil. Usado pelo SIGRH.						
comum.pessoa	endereco_logradouro	caracter(100)		Logradouro da pessoa						
comum.pessoa	endereco_numero	caracter(6)		Número da casa/apto associado ao logradouro						
comum.pessoa	endereco_complemento	caracter(100)		Complemento do endereço residencial da pessoa						
comum.pessoa	registro_geral	caracter(15)		RG da pessoa						
comum.pessoa	rg_orgao_expedidor	caracter(10)		Órgão expedidor do RG (identidade) da pessoa						
comum.pessoa	rg_data_expedicao	data_hora		Data da expedição da identidade (RG) da pessoa						
comum.pessoa	rg_uf	inteiro_pesqueno		Estado em que o RG foi emitido	TABELA: comum.estado		X			
comum.pessoa	eleitor	caracter(13)		Título de eleitor da pessoa						
comum.pessoa	zona_eleitoral	caracter(15)		Zona eleitoral de votação da pessoa						
comum.pessoa	secao_eleitoral	caracter(4)		Seção da Zona eleitoral de votação da pessoa						
comum.pessoa	eleitor_uf	inteiro_pesqueno		Estado da Zona eleitoral de votação da pessoa	TABELA: comum.estado		X			
comum.pessoa	reservista	caracter(12)		Número da carteira reservista da pessoa, caso possua						
comum.pessoa	categoria_reservista	caracter(1)		/** ? */						
comum.pessoa	regiao_militar	caracter(10)		/** ? */						
comum.pessoa	cor_raca	caracter(8)		/** ? */						
comum.pessoa	tipo_sanguineo_fator_rh	caracter(4)		Tipo sanguíneo da pessoa + fator RH						
comum.pessoa	id_banco	inteiro		Banco da conta da pessoa	TABELA: comum.banco		X			
comum.pessoa	agencia_banco	caracter(10)		Agência do banco da pessoa						
comum.pessoa	conta_corrente	caracter(13)		Número da conta corrente da pessoa						
comum.pessoa	id_estado	inteiro		Estado da pessoa						
comum.pessoa	telefone_comercial	v_caracter(20)		Telefone comercial da pessoa						
comum.pessoa	pessoa_atualizada	logico							FALSO	
comum.pessoa	id_perfil	inteiro		@Removed						
comum.pessoa	cpf_cnpj_antigo	inteiro_grande		@Removed						
comum.pessoa	tipo_conta_corrente	v_caracter(2)		/** ? */						
comum.pessoa	nome_ascii	v_caracter(4000)		Nome da pessoa ou razão social em caso de empresa em ASCII, para auxiliar consultas						(id_banco <= 0)
comum.pessoa	nome_ascii	v_caracter(4000)		Nome da pessoa ou razão social em caso de empresa em ASCII, para auxiliar consultas						((tipo = 'F':caracter) OU (tipo = 'J':caracter))
comum.pessoa	nome_ascii	v_caracter(4000)		Nome da pessoa ou razão social em caso de empresa em ASCII, para auxiliar consultas						(id_banco <= 0)
comum.pessoa	nome_ascii	v_caracter(4000)		Nome da pessoa ou razão social em caso de empresa em ASCII, para auxiliar consultas						(id_banco <= 0)
comum.pessoa	nome_ascii	v_caracter(4000)		Nome da pessoa ou razão social em caso de empresa em ASCII, para auxiliar consultas						((tipo = 'F':caracter) OU (tipo = 'J':caracter))
comum.pessoa	nome_ascii	v_caracter(4000)		Nome da pessoa ou razão social em caso de empresa em ASCII, para auxiliar consultas						((tipo = 'F':caracter) OU (tipo = 'J':caracter))
comum.pessoa	id_tipo_necessidade_especial	inteiro		@Removed	TABELA: comum.tipo_necessidade_especial		X			
comum.pessoa	id_municipio_naturalidade	inteiro			TABELA: comum.municipio		X			

comum.pessoa	data_titulo_eletoral	data		Data de expedição do título de eleitor da pessoa						
comum.pessoa	cnh_numero	v_caracter (20)		Número da CNH (Carteira Nacional de Habilitação) da pessoa						
comum.pessoa	cnh_registro	v_caracter (20)		Registro da CNH (Carteira Nacional de Habilitação) da pessoa						
comum.pessoa	cnh_categoria	v_caracter (5)		Categoria da CNH (Carteira Nacional de Habilitação) da pessoa: A(Moto), B(Carro), etc.						
comum.pessoa	cnh_uf	inteiro		Estado onde a CNH (Carteira Nacional de Habilitação) da pessoa foi expedida	TABELA: comum.estado		X			
comum.pessoa	cnh_data_primeira_habilitacao	data		Data em que a primeira CNH (Carteira Nacional de Habilitação) da pessoa foi emitida						
comum.pessoa	cnh_data_expedicao	data		Data de expedição da CNH (Carteira Nacional de Habilitação) da pessoa						
comum.pessoa	cnh_data_validade	data		Data de validade da CNH (Carteira Nacional de Habilitação) da pessoa						
comum.pessoa	serie_reservista	v_caracter (20)		Série da carteira reservista (comprovante militar) da pessoa						
comum.pessoa	orgao_reservista	v_caracter (50)		Órgão da carteira reservista (comprovante militar) da pessoa						
comum.pessoa	data_reservista	data		Data de emissão da carteira reservista (comprovante militar) da pessoa						
comum.pessoa	nome_conjuge	v_caracter (100)		Nome do cônjuge se o servidor for casado, possuir união estável ou homoafetiva						
comum.pessoa	ctps_serie	v_caracter (100)		Número de série da CTPS.						
comum.pessoa	ctps_orgao_expeditor	v_caracter (100)		Órgão expeditor da CTPS.						
comum.pessoa	ctps_uf	inteiro		UF da CTPS.						
comum.pessoa	ctps_data_expedicao	data		Data de expedição da CTPS.						
comum.pessoa	ctps_numero	v_caracter (10)		Número da CTPS.						
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_pequeno	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			

Quadro 2: Dicionário de Dados do Módulo de Almoxarifado