

01 Transações

02 Criação de Tabelas

03 Criação de Transações

04 Criação de Visão

05 Criação de Ajuda de Pesquisa

06 Criação de Estrutura

07 Criação de Tipo de Tabela

Índice

Transações 2

Transação S11..... 2

Criação de uma tabela..... 3

Criação de uma tabela de texto 7

Inserir dados na tabela 9

Ecrã de atualização 9

Criação de uma transação 10

Criação de uma visão..... 12

Criação de Ajuda de Pesquisa..... 15

Criação de Estrutura 17

Criação de Tipo de Tabela 19

Transações

Transação	Descrição
/o{transação}	Abrir uma nova janela
/m{transação}	Fechar janela
S10	Transportar dados da máquina de desenvolvimento para a máquina de qualidade
S11	Dicionário de dados, onde se cria as tabelas e outros objetos
S16	Visualização de dados em tabela
S16N	Visualização de dados em tabela melhorada
SE93	Criação de transações
SM30	Inserção de dados
STMS	Transportar objetos entre máquinas

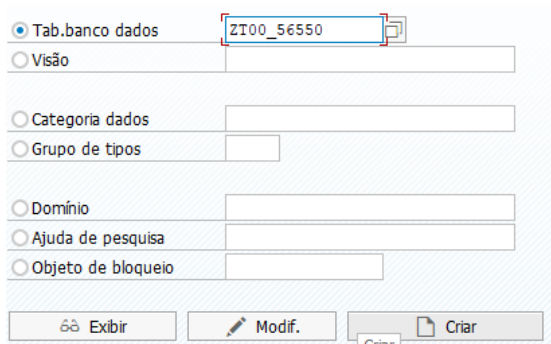
Transação S11

Tab. Base de Dados	Descrição da Transação
T000	Mandantes (ID para identificação dos clientes)
T001	Empresas
T002	
T005	Países
SPRAS	Código da língua
BUKRS	Fornecedores
KNA1	Clientes
VBAK	Faturação
MARA	Materiais

Criação de uma tabela

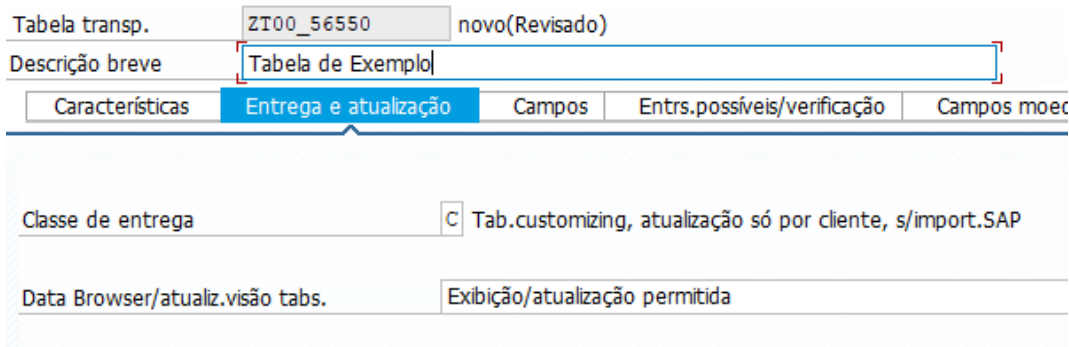
Passos para criar uma tabela.

1. Transação: S11
2. Selecionar Tabela de Base de Dados
3. Inserir o nome da nova tabela: ZT---- a00000
4. E clicar em Criar



Normas da criação da nova tabela.

1. Inserir uma descrição breve sobre a tabela
2. Selecionar classe de entrega: C (Customizing)
3. Selecionar Data Browser: Exibição/Atualização permitida



Inserir campos na nova tabela.

Tabela transp. ZT00_56550 novo(Revisado)

Descrição breve Tabela de Exemplo

Características Entrega e atualização Campos Entrs.possíveis/verificação Campos moeda/quantidade Índices

Aj.pesq. Tipo incorporad 1 / 4

Campo	Chv	Val...	Elemento dados	CtgDados	Compr	Casas...	SistCoords.	Descrição breve
MANDT	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	MANDT	CLNT	3	0	0	Mandante
BUKRS	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	BUKRS	CHAR	4	0	0	Empresa
LIFNR	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	LIFNR	CHAR	10	0	0	Nº conta do fornecedor
DATUM	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ZDATUM_56550	DATS	8	0	0	Data Exemplo
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>						
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>						

Chave externa

1. Selecionar um elemento de dados
2. Clicar no botão da chave externa
 - a. Se a o elemento de dados for da SAP aceitar, caso o elemento de dados não for da SAP não aceitar
3. Selecionar campos-chave/candidatos
4. Selecionar 1:CN

⚙️ Criar chave externa ZT00_56550-MANDT

Descrição breve

Tab.verif. T000 Gerar proposta

Campos chave externa

Tab.verif.	Cpo.tab.ver	Tabela ch...	Cpo.chave externa	Genérico	Constante
T000	MANDT	ZT00_56550	MANDT	<input type="checkbox"/>	

Verificação da tela

☒ Verificação desejada Mensagem de erro NºMsg Árfun

características semânticas

Tipo dos campos de chave externa




☐ não especificado
☐ Sem campos-chave/candidatos
☒ Campos-chave/candidatos
☐ Campos-chave de uma tabela de texto

Cardinalidade 1 : CN

Transferir


Gravar nova tabela.

1. Clicar no ícone da disquete ou utilizar tecla de atalho CTRL+S
2. Inserir o nome do pacote: Z320_2025
3. Selecionar a ordem de transporte
 - a. Ordens – Ordens Próprias – Ordem Topo
 - b. Por defeito já vem selecionada

Criar entrada catálogo objetos	Consulta ordem workbench transportável
Objeto: R3TR TABL ZT00_56550	Tabela: ZT00_56550
Atributos	
Pacote: Z320_2025	Ordem: S40K904808
Responsável: STD-56550	Ordem de workbench: IPB 2025 :: UC SAP ABAP Development
Sistema de origem: S40	
Idioma original: PT Português	
Data de criação:	
<div> Objeto local  Síntese bloqueio </div>	

Ativar a nova tabela.

1. Clicar no ícone da varinha ou utilizar tecla de atalho CTRL+F3

	Configurações técnicas Estrutura append...
---	--

Configurações técnicas da nova tabela.

1. Selecionar na Categoria de Dados: USER
2. Selecionar na Categoria de Tamanho: 0
3. Ativar registrar modificações em log

Nome	ZT00_56550	Transparente Tabela
Descrição breve	Tabela de Exemplo	
Última modif.	STD-56550	18.03.2025
Status	nv.	não gravado



Características gerais

Caracts.específicas BD

Parâmetros de memória lógicos

Categoria dados	USER	Tipo de dados de cliente
Ctg.tamanho	0	Regs.dados previstos: 0 até 12.000

Compartilhamento de tabelas

Tp.compartmt.		Não classificado
 Exibir		

Armazenamento em buffer

☒ Armazenamento em buffer não permitido
☐ Arm.buffer permitido, mas desativado
☐ Armazenamento em buffer ativado

Tipo de armazenamento em buffer

☐ Rgsts.ind.armazenados
☐ Área gen.armazenada em buffer
☐ Totalmente armazenado

Nº de campos-chave

Modificações de dados

☒ Registrar modificações em log

Avaliação:

Necessário

Motivo (inglês):

Criação de uma tabela de texto

Passos para criar uma tabela.

1. Transação: S11
2. Selecionar Tabela de Base de Dados
3. Inserir o nome da nova tabela: ZT----T_a00000
4. E clicar em Criar

IMAGEM

Normas da criação da nova tabela.

1. Inserir uma descrição breve sobre a tabela
2. Selecionar classe de entrega: C (Customizing)
3. Selecionar Data Browser: Exibição/Atualização permitida

IMAGEM

Inserir campos na nova tabela. **(APOS COLOCAR IMAGEM REMOVER A TABELA)**

Campos	Tipo Campo	Descrição breve
MANDT	MANDT	Mandante
BURKS	BURKS	
LIFNR	LIFNR	
SPRAS	SPRAS	
TEXT0	BUS_DESCRIPTION	Descrição
LAND1	LAND1	País

IMAGEM

Gravar nova tabela.

1. Clicar no ícone da disquete ou utilizar tecla de atalho CTRL+S
2. Inserir o nome do pacote: Z320_2025
3. Selecionar a ordem de transporte
 - a. Ordens – Ordens Próprias – Ordem Topo
 - b. Por defeito já vem selecionada

IMAGEM	IMAGEM	IMAGEM
--------	--------	--------

Configurações técnicas da nova tabela.

1. Selecionar na Categoria de Dados: USER
2. Selecionar na Categoria de Tamanho: 0
3. Ativar registar modificações em log

IMAGEM	IMAGEM
--------	--------

Ativar a nova tabela

1. Clicar no ícone da varinha ou utilizar tecla de atalho CTRL+F3

IMAGEM

Inserir dados na tabela

Passos para inserir dados numa tabela.

1. Transação: S11
2. Selecionar Tabela de Base de Dados
3. Inserir o nome da nova tabela: ZT----T_a00000
4. E clicar em Atualizar

IMAGEM

Ecrã de atualização

Na parte de Utilitário. (Barra Superior do SAP)

1. Selecionar Gerador de atualização de tabela

IMAGEM

Normas do ecrã de atualização.

1. Selecionar Grupo de Autorizações: &NC&
2. Selecionar Grupo de Funções: ZT----T_a00000 (Nome da Tabela)
3. Selecionar Nível: Único (Preenchimento de dados em linha, tipo tabela) 2 níveis (Por boxes)
4. Selecionar Número de tela de atualização: 1
5. Clicar em Criar (Canto superior esquerdo)

IMAGEM

Criação de uma transação

Passos para criar uma transação.

1. Transação: SE93
2. Inserir o nome da tabela
3. E clicar em Criar
 - a. Selecionar transação com parâmetros

IMAGEM	IMAGEM
--------	--------

Normas da criação de uma nova transação.

1. Inserir uma transação: SM30 | Atualização de tabela
2. Selecionar ignorar a 1ª tela
3. Selecionar Data Browser: Exibição/Atualização permitida

IMAGEM

Na parte de Valores Propostos

Nome da área da tela	Valor
VIEWNAME	Inserir a tabela
UPDATE	X

Gravar nova transação.

1. Clicar no ícone da disquete ou utilizar tecla de atalho CTRL+S
2. Inserir o nome do pacote: Z320_2025
3. Selecionar a ordem de transporte
 - a. Ordens – Ordens Próprias – Ordem Topo
 - b. Por defeito já vem selecionada



IMAGEM

Ativar a nova transação.

1. Clicar no ícone da varinha ou utilizar tecla de atalho CTRL+F3



IMAGEM

Criação de uma visão

Passos para criar uma visão.

- 1. Transação: S11
- 2. Selecionar Visão
- 3. Inserir o nome da nova visão: ZV---- a00000
- 4. E clicar em Criar
 - a. Selecionar visão de banco de dados

IMAGEM	IMAGEM
--------	--------

Na parte Tabelas/Condição join. **(APOS COLOCAR IMAGEM REMOVER A TABELA)**

Tabela	Tabela	Nome Campo	Tabela	Nome Campo
ZT----_a00000	ZT----_a00000	MANDT	ZT----T_a00000	MANDT
ZT----T_a00000	ZT----_a00000	BUKRS	ZT----T_a00000	BUKRS
T001	ZT----_a00000	LIFNR	ZT----T_a00000	LIFNR
LFA1				

IMAGEM

Relações.

1. Selecionar a tabela: ZT---- a00000
2. Clicar na parte de relações
3. Selecionar uma das linhas
4. E clicar em Transferir

IMAGEM	IMAGEM
--------	--------

Na parte Campos Visão. **(VERIFICAR NO SAP, NOTAS INCOMPLETAS OU NÃO PERCETIVEIS)**

1. Selecionar Campos de Tabela | Não pode haver redundância de campos
2. Selecionar a tabela
 - a. Selecionar os campos chave

IMAGEM

Gravar nova visão.

1. Clicar no ícone da disquete ou utilizar tecla de atalho CTRL+S
2. Inserir o nome do pacote: Z320_2025
3. Selecionar a ordem de transporte
 - a. Ordens – Ordens Próprias – Ordem Topo
 - b. Por defeito já vem selecionada

IMAGEM

Ativar a nova visão.

1. Clicar no ícone da varinha ou utilizar tecla de atalho CTRL+F3

IMAGEM

Criação de Ajuda de Pesquisa

Passos para criar uma ajuda de pesquisa.

1. Transação: S11
2. Selecionar Ajuda de Pesquisa
3. Inserir o nome da nova ajuda de pesquisa: ZSH---- a00000
4. E clicar em Criar
 - a. Selecionar ajuda de pesquisa elementar

IMAGEM	IMAGEM
--------	--------

Normas da ajuda de pesquisa.

1. Inserir uma descrição breve sobre a ajuda de pesquisa
2. Inserir na obtenção de dados:
 - a. Método de Seleção: ZV---- a00000
 - b. Tabela de Texto: Vazio

IMAGEM

Na parte de parâmetros. **(APOS COLOCAR IMAGEM REMOVER A TABELA)**

Parâmetro	IMP	EXP	PosL LINHA	ExAj COLUNA	Elemento dados	M	Valor Proposto
BURKS	V	V	1	1	BURKS	V	
LIFNR	V	V	2	2	LIFNR	V	
LAND1	V		3	3	LAND1	V	

IMAGEM

Gravar nova ajuda de pesquisa.

1. Clicar no ícone da disquete ou utilizar tecla de atalho CTRL+S
2. Inserir o nome do pacote: Z320_2025
3. Selecionar a ordem de transporte
 - c. Ordens – Ordens Próprias – Ordem Topo
 - d. Por defeito já vem selecionada

IMAGEM

Ativar a nova ajuda de pesquisa.

1. Clicar no ícone da varinha ou utilizar tecla de atalho CTRL+F3

IMAGEM

Criação de Estrutura

Passos para criar uma estrutura.

1. Transação: S11
2. Selecionar Categoria de Dados
3. Inserir o nome da nova estrutura: ZS---- a00000
4. E clicar em Criar
 - a. Selecionar estrutura

IMAGEM	IMAGEM
--------	--------

Normas da estrutura. **(APOS COLOCAR IMAGEM REMOVER A TABELA) (VERIFICAR NO SAP, NOTAS INCOMPLETAS OU NÃO PERCETIVEIS)**

1. Inserir uma descrição breve sobre a estrutura.

Componente	Tp.Atribuição	Tipo Componente	Categoria de Dados	Casas Decim	Sist.Cords
KUNNR	Tipo	KUNNR	CHAR	10	0
MATNR	Tipo	MATNR	CHAR	40	0
DATUM	Tipo	ZDATUM_56550	DATS	8	0
TEXTO			STRING	0	0
CHARR			CHAR	17	0
QUANT			QUAN	6	2
MEINS			UNIT	3	0
BAPII			NESTED ESTRUTURA		
COLOR			TIPO DE TABELA		

IMAGEM

Gravar nova estrutura.

1. Clicar no ícone da disquete ou utilizar tecla de atalho CTRL+S
2. Inserir o nome do pacote: Z320_2025
3. Selecionar a ordem de transporte
 - a. Ordens – Ordens Próprias – Ordem Topo
 - b. Por defeito já vem selecionada

IMAGEM

Na parte de Suplementos. (Barra Superior do SAP)

1. Selecionar Categoria de Ampliação
 - a. Selecionar Não ampliável

IMAGEM

IMAGEM

Ativar a nova estrutura.

1. Clicar no ícone da varinha ou utilizar tecla de atalho CTRL+F3

IMAGEM

Criação de Tipo de Tabela

Passos para criar uma estrutura. **(VERIFICAR NOME NO SAP)**

1. Transação: S11
2. Selecionar Categoria de Dados
3. Inserir o nome da nova estrutura: ZS---- a00000
4. E clicar em Criar
 - a. Selecionar Tipo de Tabela

IMAGEM	IMAGEM
--------	--------

Normas da tipo de tabela.

1. Inserir uma descrição breve sobre o tipo de tabela.
2. Inserir na Categoria Linha:
 - a. Categoria Linha: ZS---- a00000 **(Nome da Estrutura)**

IMAGEM

Gravar nova tipo de tabela.

1. Clicar no ícone da disquete ou utilizar tecla de atalho CTRL+S
2. Inserir o nome do pacote: Z320_2025
3. Selecionar a ordem de transporte
 - a. Ordens – Ordens Próprias – Ordem Topo
 - b. Por defeito já vem selecionada

IMAGEM

Ativar a nova tipo de tabela.

1. Clicar no ícone da varinha ou utilizar tecla de atalho CTRL+F3

IMAGEM