01	Transações
02	Tabelas
03	Elemento de Dados
04	Transação
05	Visão
06	Domínio
07	Ajuda de Pesquisa
08	Estrutura

Tipo de Tabela

Índice

Transações	۷ ۷
Transação S11	2
Criação de uma tabela	3
Criação de uma tabela de texto	7
Ecrã de atualização	10
Inserir dados na tabela	12
Criação de Elemento de Dados	13
Criação de Transação	14
Criação de Visão	17
Criação de Domínio	21
Criação de Ajuda de Pesquisa	23
Criação de Estrutura	26
Criação de Tipo de Tabela	29

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
Т000	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

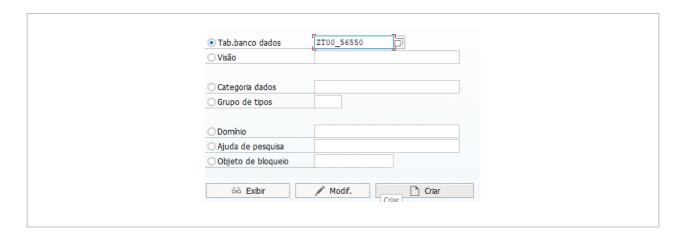
Passos para criar uma tabela.

1. Transação: S11

2. Selecionar <u>Tabela de Base de Dados</u>

3. Inserir o nome da nova tabela: ZT---- a00000

4. E clicar em Criar

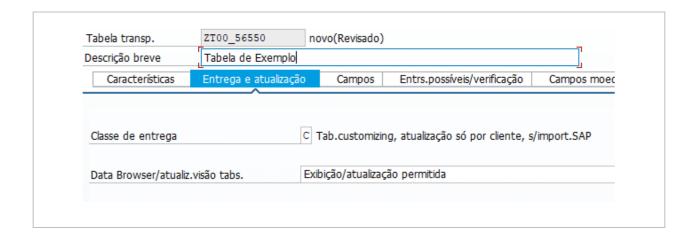


Normas da criação da nova tabela.

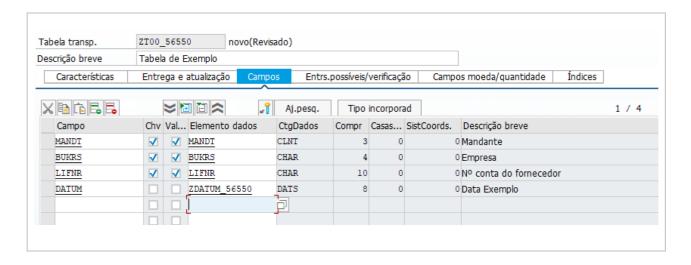
1. Inserir uma descrição breve sobre a tabela

2. Selecionar classe de entrega: <u>C (Customizing)</u>

3. Selecionar Data Browser: Exibição/Atualização permitida

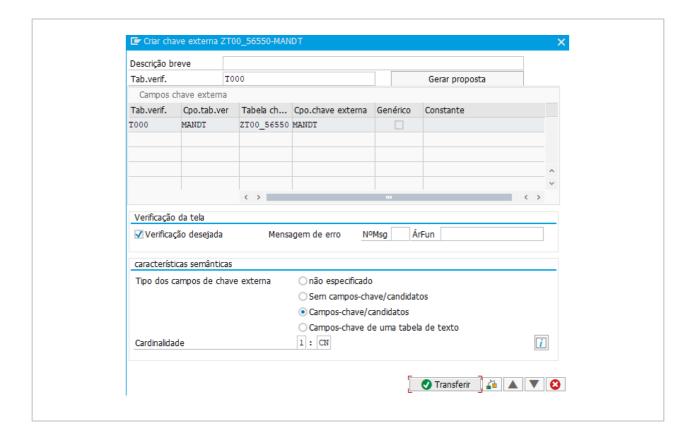


Inserir campos na nova tabela.



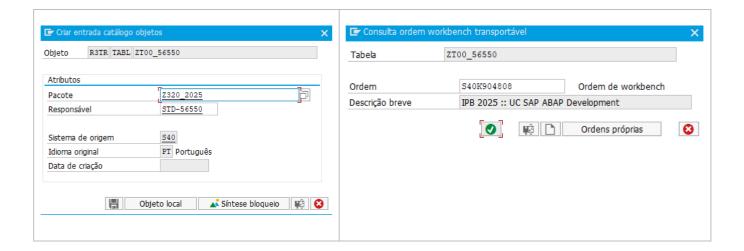
Chave externa

- 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



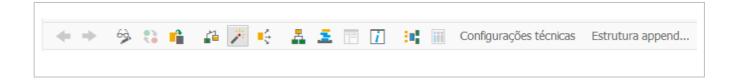
Gravar nova tabela.

- 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



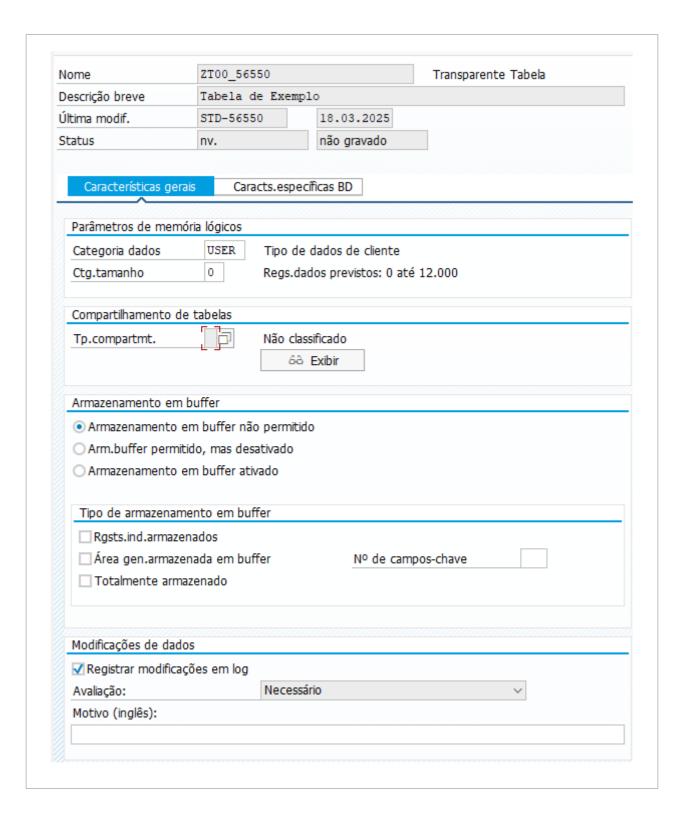
Ativar a nova tabela.

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



Configurações técnicas da nova tabela.

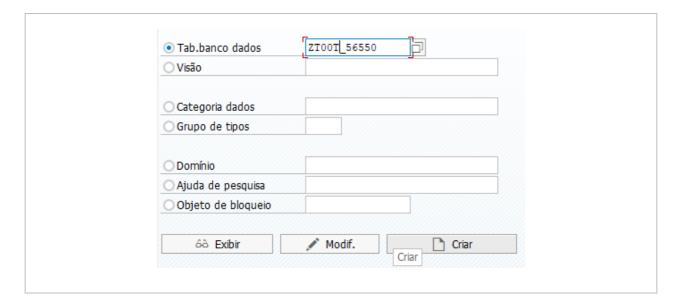
- 1. Selecionar na Categoria de Dados: <u>USER</u>
- 2. Selecionar na Categoria de Tamanho: 0
- 3. Ativar registar modificações em log



Criação de uma tabela de texto

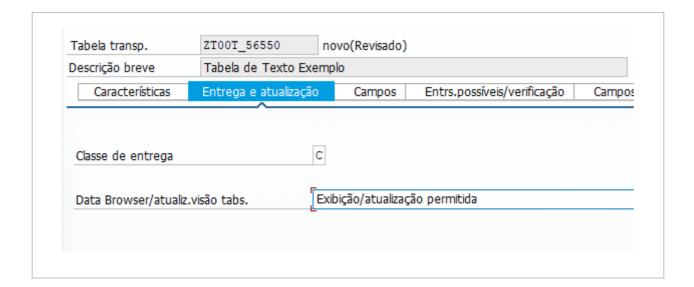
Passos para criar uma tabela.

- 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

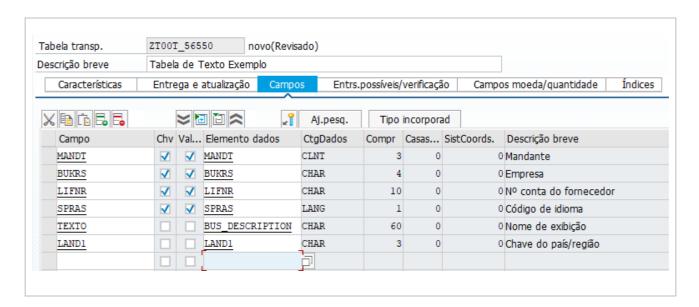


Normas da criação da nova tabela.

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

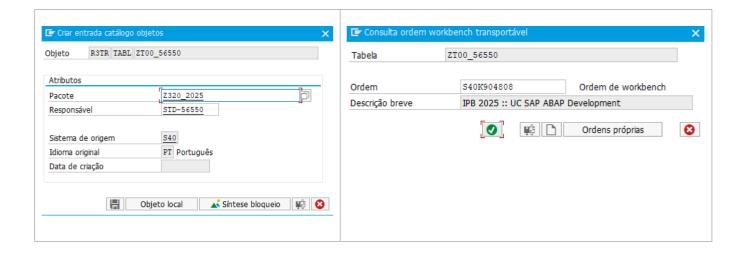


Inserir campos na nova tabela.



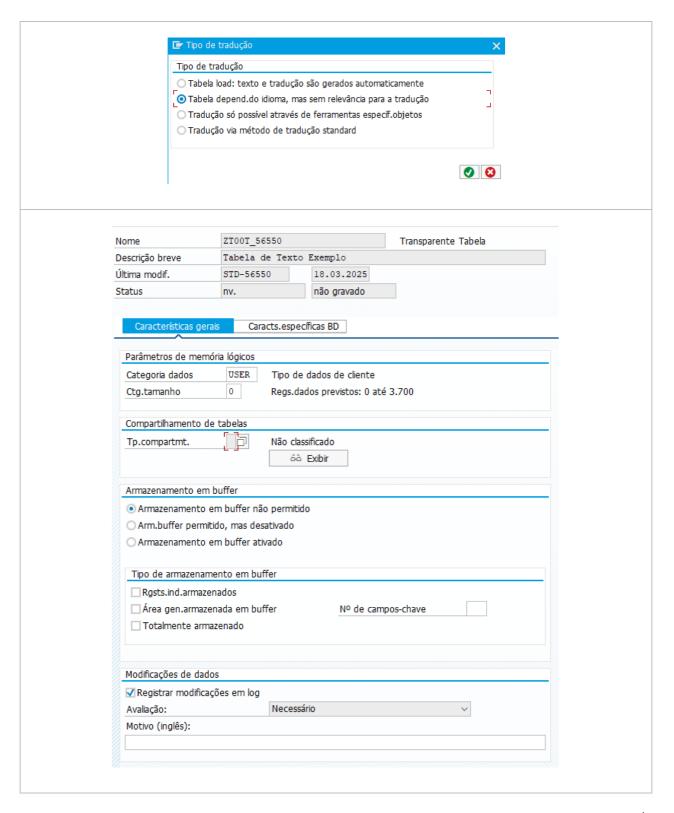
Gravar nova tabela.

- 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



Ativar e configurações técnicas da nova tabela.

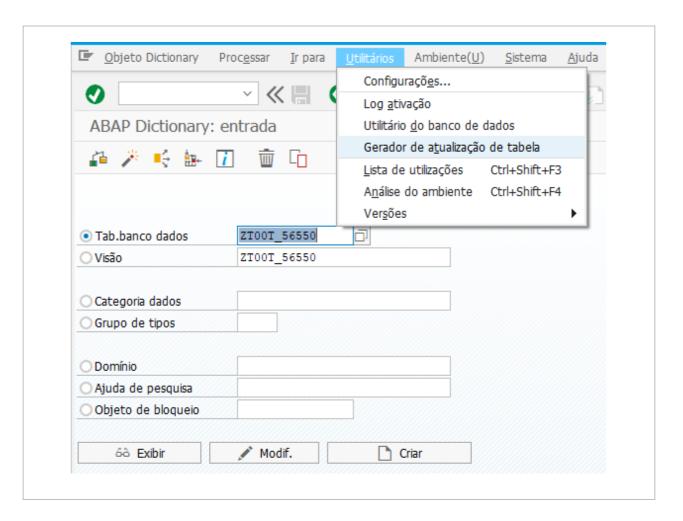
- 1. Clicar no ícone da varinha ou utilizar tecla de atalho CTRL+F3
- 2. Selecionar no Tipo de Tradução: <u>Tabela depend.do idioma</u>
- 3. Selecionar na Categoria de Dados: USER
- 4. Selecionar na Categoria de Tamanho: 0
- 5. Ativar registar modificações em log



Ecrã de atualização

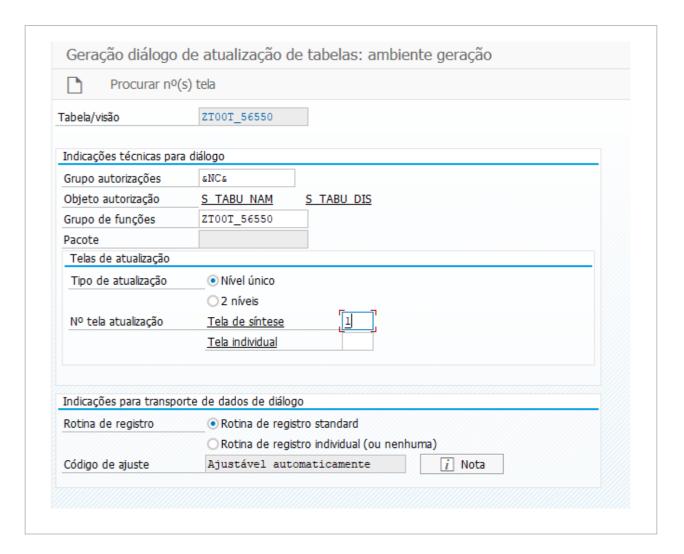
Na parte de Utilitário. (Barra Superior do SAP)

1. Selecionar Gerador de atualização de tabela



Normas do ecrã de atualização.

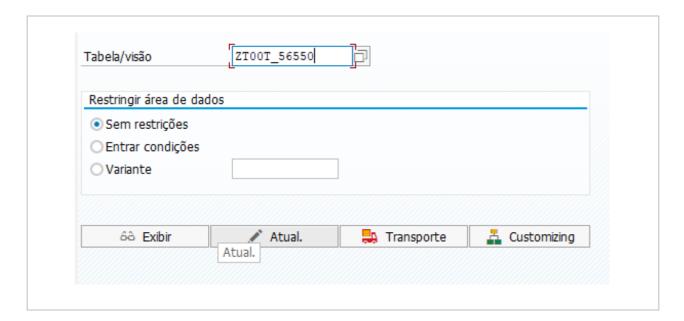
- 1. Selecionar Grupo de Autorizações: <u>&NC&</u>
- 2. Selecionar Grupo de Funções: <u>ZT----T_a00000</u> (Nome da Tabela)
- 3. Selecionar Nível: <u>Único</u> (Preenchimento de dados em linha, tipo tabela) 2 níveis (Por boxes)
- 4. Selecionar Número de tela de atualização: 1
- 5. Clicar em Criar (Canto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



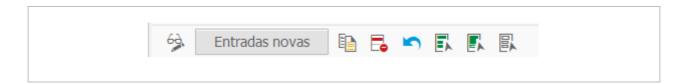
Inserir dados na tabela

Passos para inserir dados numa tabela.

- 1. Transação: SM30
- 2. Inserir o nome da nova tabela: ZT----T_a00000
- 3. E clicar em Atualizar



4. Clicar em Entradas novas para inserir dados



Criação de Elemento de Dados

Passos para criar um elemento de dados.
1. Transação: <u>S11</u>
2. Selecionar <u>Categoria de Dados</u>
3. Inserir o nome do novo elemento de dados: <u>Z</u> a00000
4. E clicar em <u>Criar</u>
a. Selecionar <u>Elemento de Dados</u>
Normas do tipo de elemento de dados.
1. Inserir uma <u>descrição breve</u> sobre o elemento de dados.
2

Criação de Transação

Passos para criar uma transação.

1. Transação: SE93

2. Inserir o nome da tabela da transação: ZT----_a00000

3. E clicar em Criar

a. Inserir um texto breve

b. Selecionar transação com parâmetros



Normas da criação de uma nova transação.

1. Inserir uma transação: SM30 | Atualização de tabela

2. Selecionar ignorar a 1º tela

3. Selecionar Data Browser: Exibição/Atualização permitida

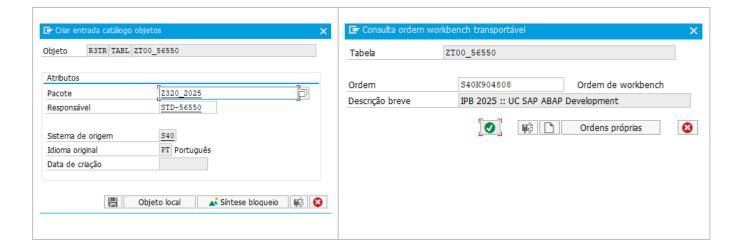
iii
^
_
-

Na parte de Valores Propostos

1. Clicar no F4 (ajuda de pesquisa) para obter áreas da transação

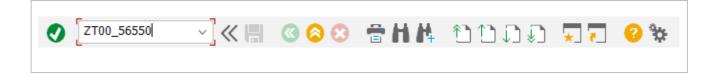
Gravar nova transação.

- 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



Testar a nova transação.

1. Escrever no campo de dados a nova transação criada



Criação de Visão

Passos para criar uma visão.

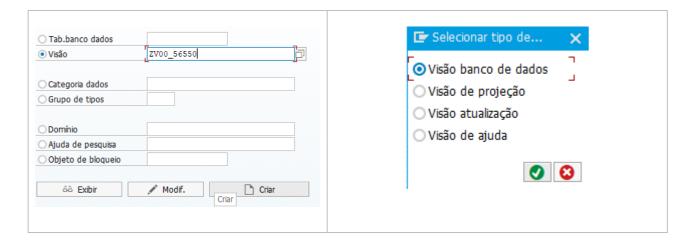
1. Transação: S11

2. Selecionar Visão

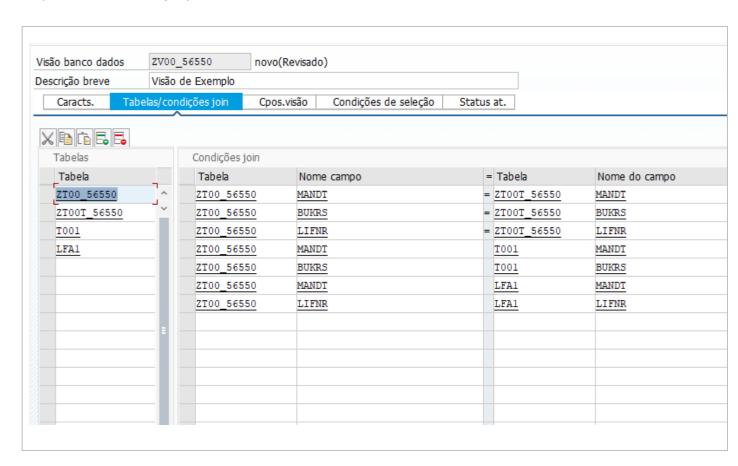
3. Inserir o nome da nova visão: ZV----_a00000

4. E clicar em Criar

a. Selecionar visão de banco de dados

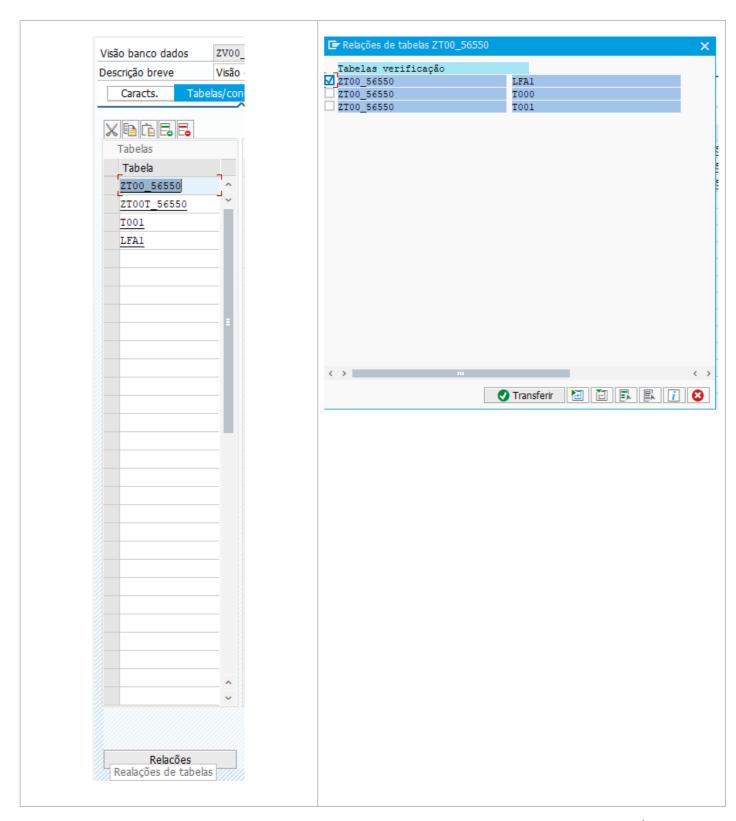


Na parte Tabelas/Condição join.



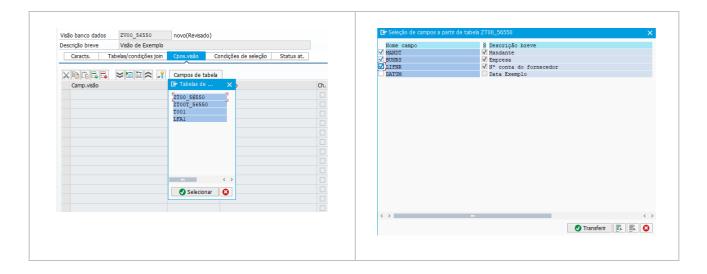
Relações.

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

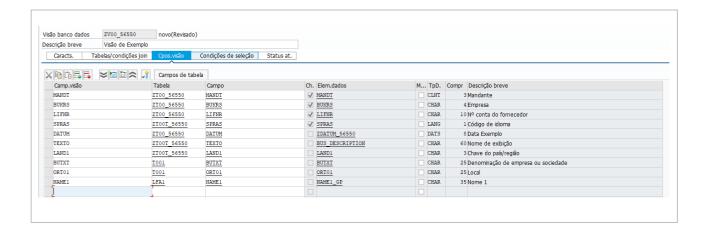


Na parte Campos Visão.

- 1. Selecionar Campos de Tabela | Não pode haver redundância de campos
- 2. Selecionar a tabela
 - a. Selecionar os campos chave (Antes da descrição breve já têm um certo)

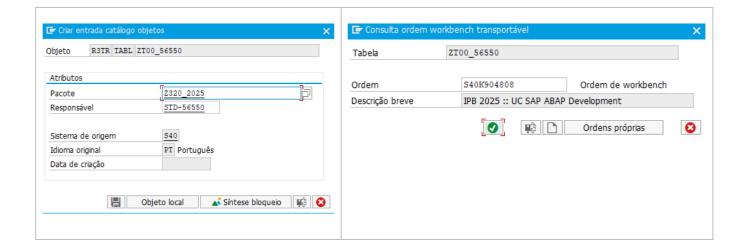


Exemplo de campo de visão da visão.



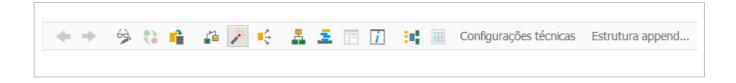
Gravar nova visão.

- 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



Ativar a nova visão.

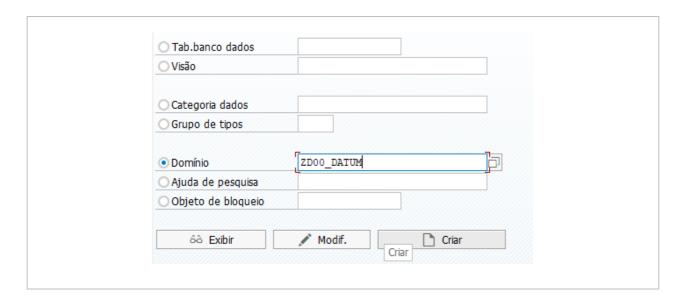
1. Clicar no ícone da varinha ou utilizar tecla de atalho CTRL+F3



Criação de Domínio

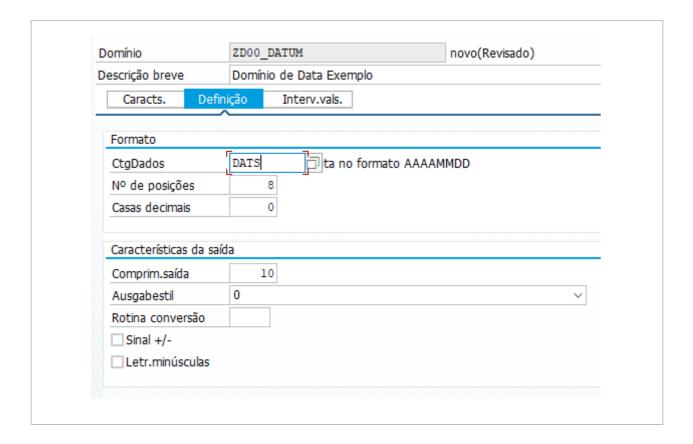
Passos para criar um domínio.

- 1. Transação: S11
- 2. Selecionar Domínio
- 3. Inserir o nome do novo domínio: ZD---_00000
- 4. E clicar em Criar



Normas do domínio.

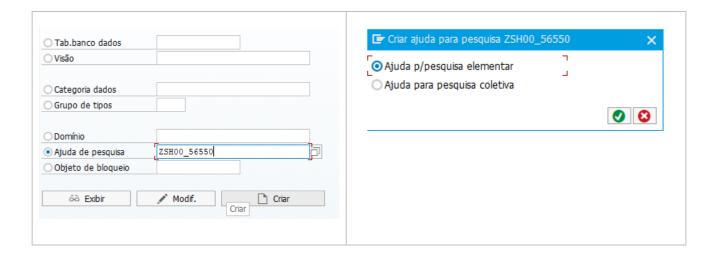
- 1. Inserir uma descrição breve sobre o domínio
- 2. Inserir uma categoria de Dados (Clicar F4 para obter ajuda dos dados a inserir)
- 3. Inserir o número de Posições
- 4. Inserir o número de casas decimais



Criação de Ajuda de Pesquisa

Passos para criar uma ajuda de pesquisa.

- 5. Transação: S11
- 6. Selecionar Ajuda de Pesquisa
- 7. Inserir o nome da nova ajuda de pesquisa: ZSH----_a00000
- 8. E clicar em Criar
 - a. Selecionar ajuda de pesquisa elementar

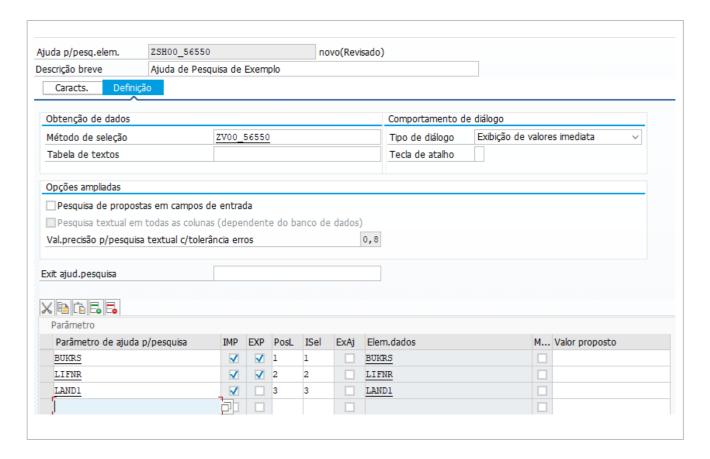


Normas da ajuda de pesquisa.

- 5. Inserir uma descrição breve sobre a ajuda de pesquisa
- 6. Inserir na obtenção de dados:

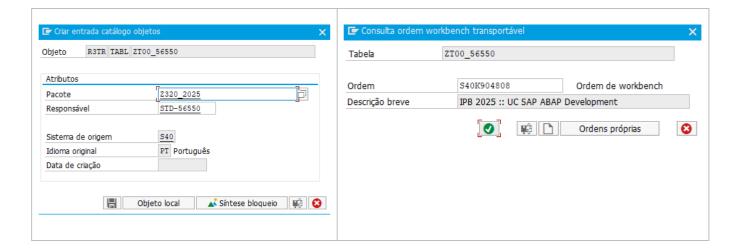
a. Método de Seleção: <u>ZV----_a00000</u>

b. Tabela de Texto: Vazio



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



Ativar a nova ajuda de pesquisa.

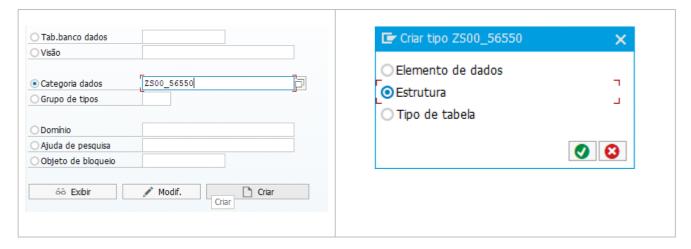
1. Clicar no ícone da varinha ou utilizar tecla de atalho CTRL+F3



Criação de Estrutura

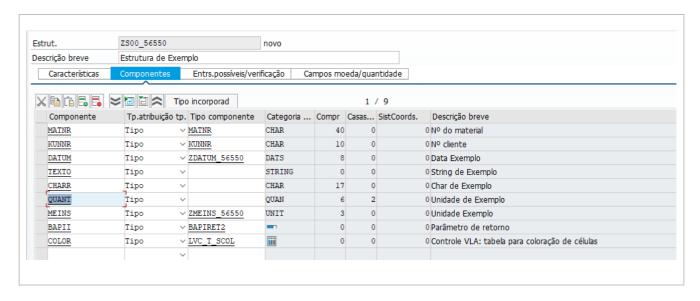
Passos para criar uma estrutura.

- 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



Normas da estrutura.

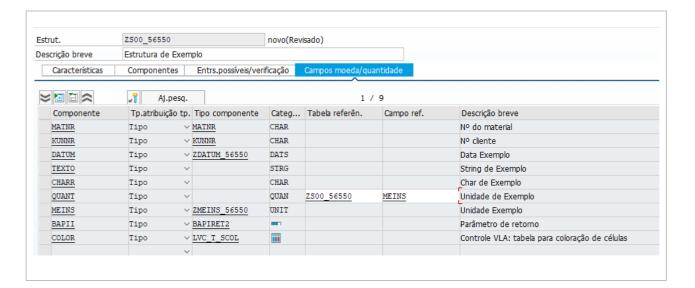
1. Inserir uma descrição breve sobre a estrutura.



*Para os componentes (TEXTO, CHARR e QUANT) clicar no Tipo incorporado, para inserir a sua categoria de dados, casas decimais e descrição breve.

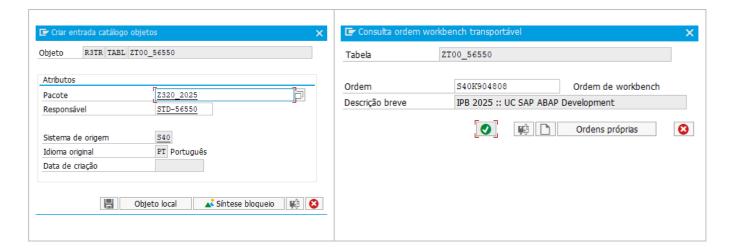
Para os campos que têm referências

- 1. Selecionar o separador Campos moeda/quantidade
- 2. Inserir a tabela de referência
- 3. Inserir o campo de referência



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



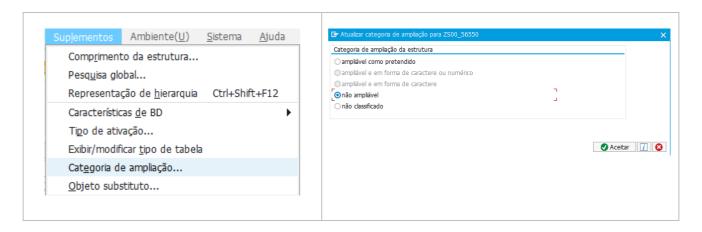
Ativar a nova ajuda de pesquisa.

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



Na parte de Suplementos. (Barra Superior do SAP)

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



Ativar a novamente a nova estrutura.

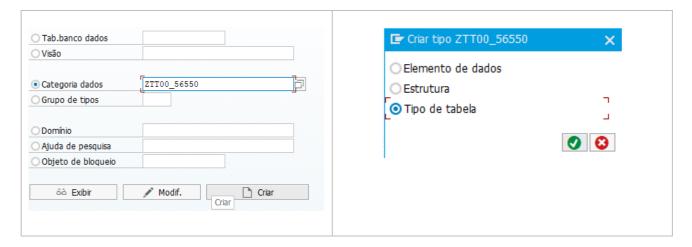
1. Clicar no ícone da varinha ou utilizar tecla de atalho CTRL+F3



Criação de Tipo de Tabela

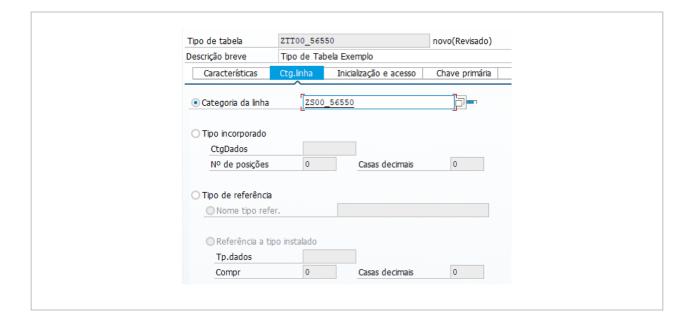
Passos para criar uma estrutura.

- 5. Transação: S11
- 6. Selecionar Categoria de Dados
- 7. Inserir o nome da nova estrutura: ZTT---- a00000
- 8. E clicar em Criar
 - a. Selecionar <u>Tipo de Tabela</u>



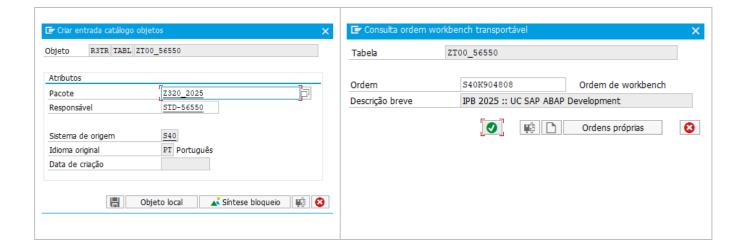
Normas do tipo de tabela.

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



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



Ativar a nova tipo de tabela.

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

