

|    |                   |
|----|-------------------|
| 01 | Transações        |
| 02 | Tabelas           |
| 03 | Elemento de Dados |
| 04 | Transação         |
| 05 | Visão             |
| 06 | Domínio           |
| 07 | Ajuda de Pesquisa |
| 08 | Estrutura         |
| 09 | Tipo de Tabela    |

# Índice

|   |           |
|---|-----------|
| Transações .....                            | 2         |
| <b>Transação S11.....</b>                   | <b>2</b>  |
| Criação de uma tabela.....                  | 3         |
| <b>Criação de uma tabela de texto .....</b> | <b>7</b>  |
| <b>Ecrã de atualização .....</b>            | <b>10</b> |
| <b>Inserir dados na tabela .....</b>        | <b>12</b> |
| Criação de Elemento de Dados.....           | 13        |
| Criação de Transação .....                  | 14        |
| Criação de Visão .....                      | 17        |
| Criação de Domínio .....                    | 21        |
| Criação de Ajuda de Pesquisa.....           | 24        |
| Criação de Estrutura .....                  | 27        |
| Criação de Tipo de Tabela .....             | 30        |

# 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  |

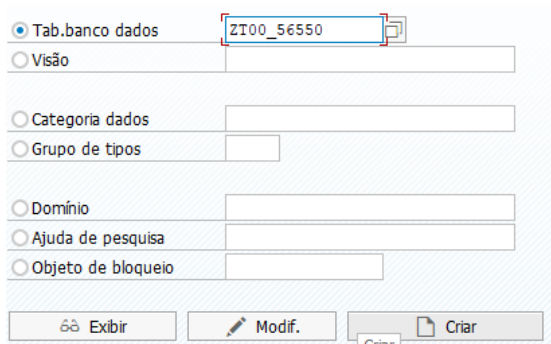
## Transação S11

| 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

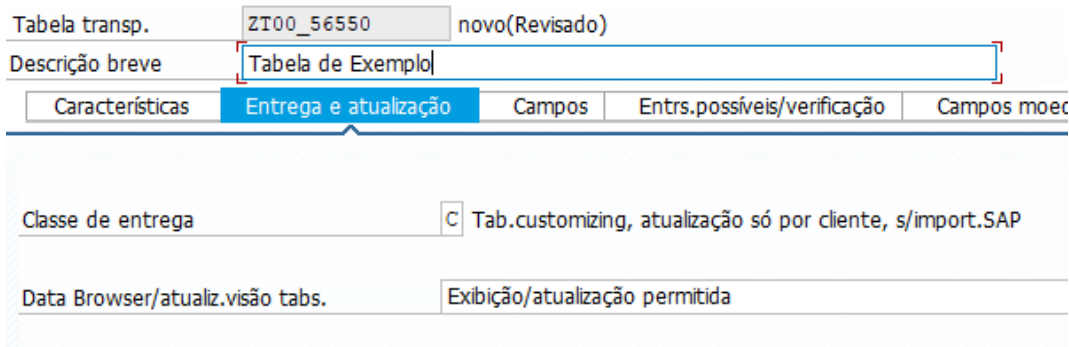
Passos para criar uma tabela.

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

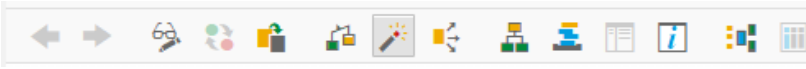
Gravar nova tabela.

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  |
| <b>Atributos</b>  |                      | Ordem                                  | S40K904808 Ordem de workbench   |
| Pacote  | Z320_2025            | Descrição breve                        | IPB 2025 :: UC SAP ABAP Development   |
| Responsável   | STD-56550            |  |    Ordens próprias  |
| Sistema de origem   | S40                  |  |   |
| Idioma original   | PT Português         |  |   |
| Data de criação   |                      |  |   |
|  Objeto local  Síntese bloqueio  |                      |  |   |

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

|  |   |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> Rgsts.ind.armazenados         |   |
| <input type="checkbox"/> Área gen.armazenada em buffer | Nº de campos-chave <input type="text"/> |
| <input type="checkbox"/> Totalmente armazenado         |   |

Modificações de dados

☒ Registrar modificações em log

Avaliação: 

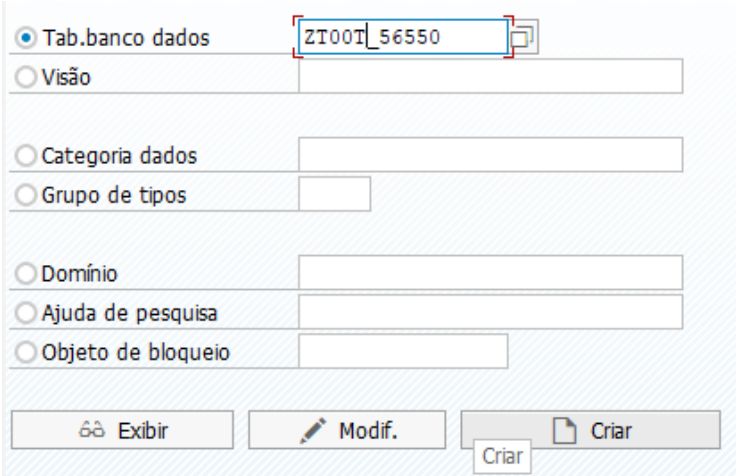
Necessário

Motivo (inglês):

## Criação de uma tabela de texto

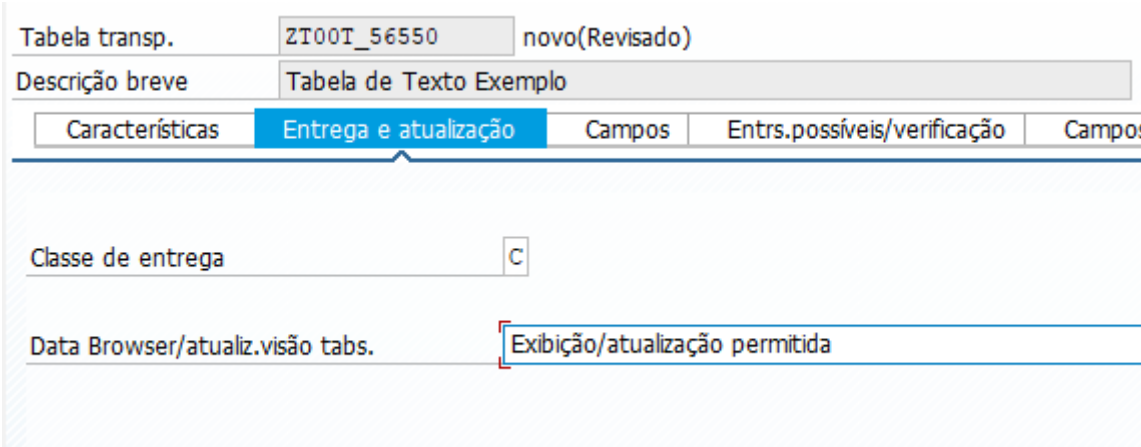
Passos para criar uma tabela.

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



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.  novo(Revisado)

Descrição breve

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

Aj.pesq. Tipo incorporad

| Campo        | Chv                                 | Val...                              | Elemento dados         | CtgDados | Compr | Casas... | SistCoords. | Descrição breve        |
|--------------|-------------------------------------|-------------------------------------|------------------------|----------|-------|----------|-------------|------------------------|
| <u>MANDT</u> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <u>MANDT</u>           | CLNT     | 3     | 0        | 0           | Mandante               |
| <u>BUKRS</u> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <u>BUKRS</u>           | CHAR     | 4     | 0        | 0           | Empresa                |
| <u>LIFNR</u> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <u>LIFNR</u>           | CHAR     | 10    | 0        | 0           | Nº conta do fornecedor |
| <u>SPRAS</u> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <u>SPRAS</u>           | LANG     | 1     | 0        | 0           | Código de idioma       |
| <u>TEXTO</u> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <u>BUS_DESCRIPTION</u> | CHAR     | 60    | 0        | 0           | Nome de exibição       |
| <u>LAND1</u> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <u>LAND1</u>           | CHAR     | 3     | 0        | 0           | Chave do país/região   |
|              | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |                        |          |       |          |             |                        |

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**

Objeto

Atributos

Pacote

Responsável

Sistema de origem

Idioma original  Português

Data de criação

Objeto local Síntese bloqueio

**Consulta ordem workbench transportável**

Tabela

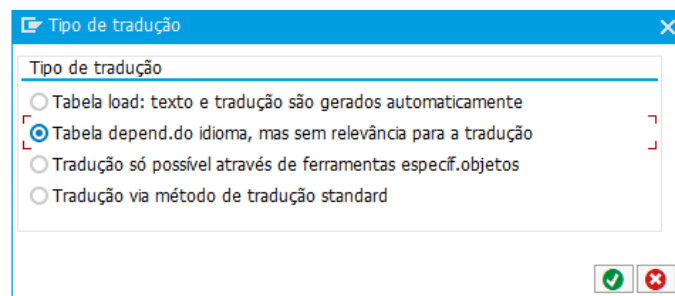
Ordem  Ordem de workbench

Descrição breve



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: Tabela depend.do idioma
3. Selecionar na Categoria de Dados: USER
4. Selecionar na Categoria de Tamanho: 0
5. Ativar registrar modificações em log



Tipo de tradução

☐ Tabela load: texto e tradução são gerados automaticamente

☒ Tabela depend.do idioma, mas sem relevância para a tradução

☐ Tradução só possível através de ferramentas especif.objetos

☐ Tradução via método de tradução standard

|                 |                         |                     |
|-----------------|-------------------------|---------------------|
| Nome            | ZT00T_56550             | Transparente Tabela |
| Descrição breve | Tabela de Texto Exemplo |                     |
| Última modif.   | STD-56550               | 18.03.2025          |
| Status          | nv.                     | não gravado         |

Características gerais

Caracts.especificas BD

Parâmetros de memória lógicos

Categoria dados

USER

Tipo de dados de cliente

Ctg.tamanho

0

Regs.dados previstos: 0 até 3.700

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:

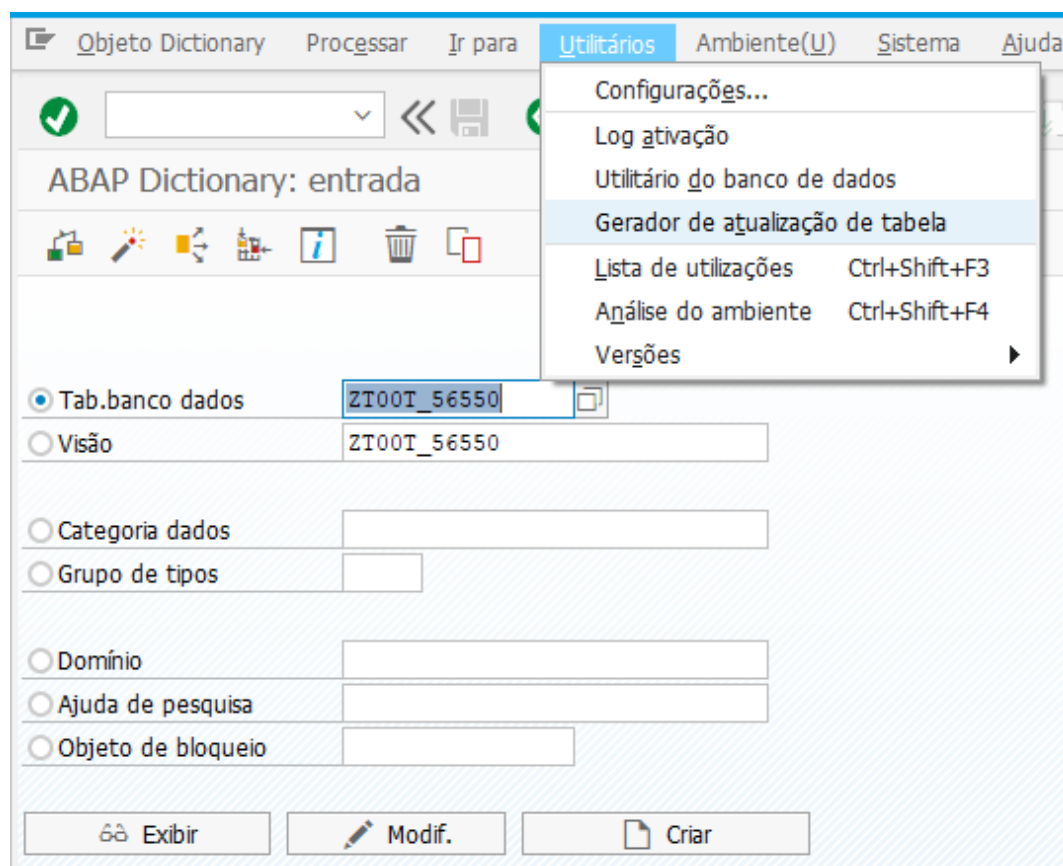
Necessário

Motivo (inglês):

## 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: &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)

### Geração diálogo de atualização de tabelas: ambiente geração

 Procurar nº(s) tela

Tabela/visão

ZT00T\_56550

Indicações técnicas para diálogo

Grupo autorizações

&NC&

Objeto autorização

S TABU NAM      S TABU DIS

Grupo de funções

ZT00T\_56550

Pacote

Telas de atualização

Tipo de atualização

☒ Nível único  
☐ 2 níveis

Nº tela atualização

Tela de síntese

1

Tela individual


Indicações para transporte de dados de diálogo

Rotina de registro

☒ Rotina de registro standard  
☐ Rotina de registro individual (ou nenhuma)

Código de ajuste

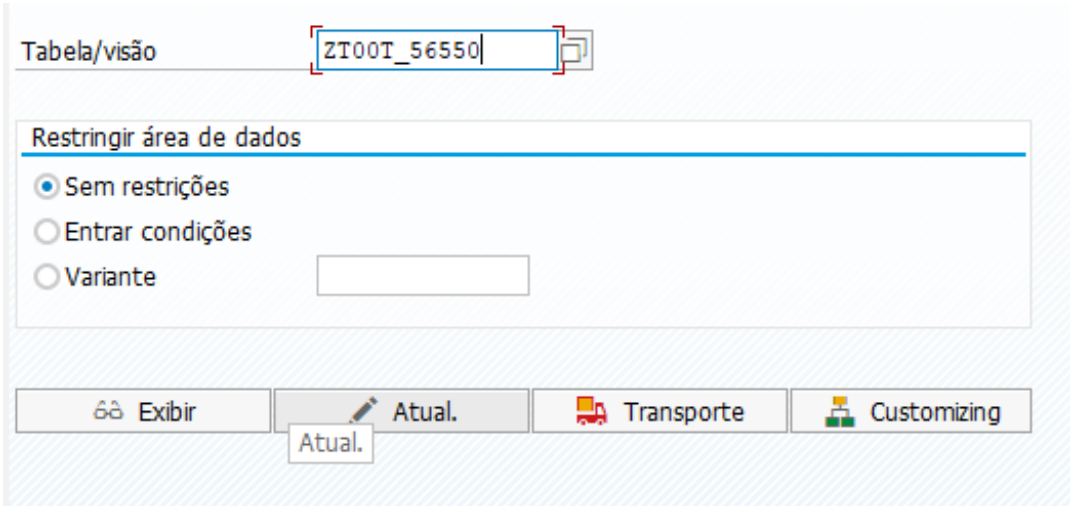
Ajustável automaticamente

 Nota

## 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



The screenshot shows the SAP SM30 transaction interface. At the top, the 'Tabela/visão' field contains the text 'ZT00T\_56550'. Below this, the 'Restringir área de dados' section has three radio buttons: 'Sem restrições' (selected), 'Entrar condições', and 'Variante'. At the bottom, there is a row of buttons: 'Exibir', 'Atual.' (with a tooltip 'Atual.'), 'Transporte', and 'Customizing'.

4. Clicar em Entradas novas para inserir dados



The screenshot shows a toolbar with several icons. The 'Entradas novas' button is highlighted, indicating the next step in the process.

# Criação de Elemento de Dados

Passos para criar um elemento de dados.

1. Transação: S11
2. Selecionar Categoria de Dados
3. Inserir o nome do novo elemento de dados: Z---- a00000
4. E clicar em Criar
  - a. Selecionar Elemento de Dados

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|

Normas do tipo de elemento de dados.

1. Inserir uma descrição breve 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

A imagem mostra a interface de criação de uma transação no SAP. No lado esquerdo, há um formulário com o campo "Código de transação" contendo "ZT00\_56550". Abaixo dele estão os botões "Exibir", "Modif." e "Criar". No lado direito, uma janela modal intitulada "Criar transação" está aberta. Ela também possui o campo "Código de transação" com "ZT00\_56550". Abaixo, há uma seção "Atributos de transação" com o campo "Texto breve" contendo "Transação de Exemplo". Na seção "Objeto de execução", há uma lista de opções com radio buttons: "Programa e tela (transação de diálogo)", "Programa e tela de seleção (transação de report)", "Método de uma classe (transação OO)", "Transação com variante (transação de variantes)" e "Transação com parâmetros (transação de parâmetros)". A última opção está selecionada. Na base da janela modal, há ícones de confirmação (verde) e cancelamento (vermelho).









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























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

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

Testar a nova transação.

1. Escrever no campo de dados a nova transação criada

|   |            |  |
|---|------------|--|
|  | ZT00_56550 |                    |
|---|------------|--|



# 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

Selecionar tipo de...

☒ Visão banco de dados

☐ Visão de projeção

☐ Visão atualização

☐ Visão de ajuda

Exibir Modif. Criar

Na parte Tabelas/Condição join.

Visão banco dados ZV00\_56550 novo(Revisado)

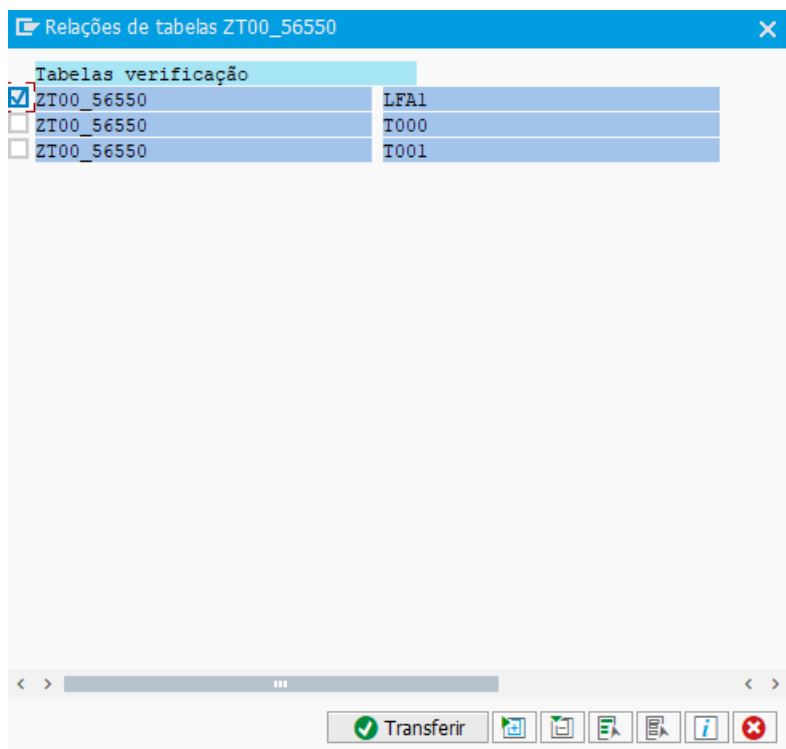
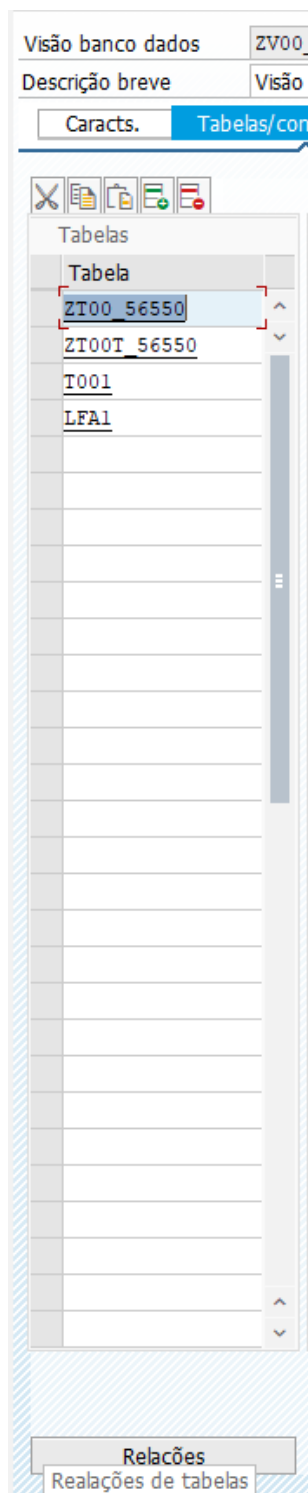
Descrição breve Visão de Exemplo

Caracts. Tabelas/condições join Cpos.visão Condições de seleção Status at.

| Tabela     | Nome campo | = Tabela    | Nome do campo |
|------------|------------|-------------|---------------|
| ZT00_56550 | MANDT      | ZT00T_56550 | MANDT         |
| ZT00_56550 | BUKRS      | ZT00T_56550 | BUKRS         |
| ZT00_56550 | LIFNR      | ZT00T_56550 | LIFNR         |
| ZT00_56550 | MANDT      | T001        | MANDT         |
| ZT00_56550 | BUKRS      | T001        | BUKRS         |
| ZT00_56550 | MANDT      | LFA1        | MANDT         |
| ZT00_56550 | LIFNR      | LFA1        | LIFNR         |

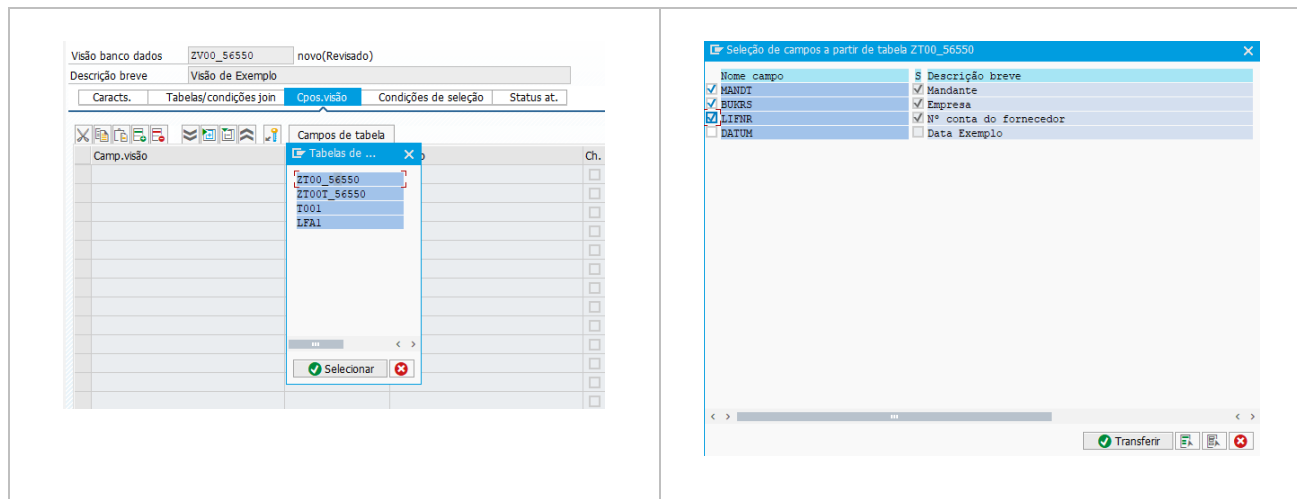
## Relações.

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.

|                   |                        |                 |
|-------------------|------------------------|-----------------|
| Visão banco dados | ZV00_56550             | novos(Revisado) |
| Descrição breve   | Visão de Exemplo       |                 |
| Caracts.          | Tabelas/condições join | Cpos.visão      |
| Campos de tabela  |                        |                 |
| Camp.visão        | Tabela                 | Campo           |
| MANDT             | ZT00_56550             | MANDT           |
| BUKRS             | ZT00_56550             | BUKRS           |
| LIFNR             | ZT00_56550             | LIFNR           |
| SPRAS             | ZT00T_56550            | SPRAS           |
| DATUM             | ZT00_56550             | DATUM           |
| TEXT0             | ZT00T_56550            | TEXT0           |
| LAND1             | ZT00T_56550            | LAND1           |
| BUTXT             | T001                   | BUTXT           |
| ORT01             | T001                   | ORT01           |
| NAME1             | LFA1                   | NAME1           |

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

| Criar entrada catálogo objetos |                      | Consulta ordem workbench transportável |   |
|--------------------------------|----------------------|--|---|
| Objeto                         | R3TR TABL ZT00_56550 | Tabela                                 | ZT00_56550  |
| <b>Atributos</b>               |                      | Ordem                                  | S40K904808 Ordem de workbench   |
| Pacote                         | Z320_2025            | Descrição breve                        | IPB 2025 :: UC SAP ABAP Development   |
| Responsável                    | SID-56550            |  | <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Ordens próprias <input checked="" type="checkbox"/> |
| Sistema de origem              | S40                  |  |   |
| Idioma original                | PT Português         |  |   |
| Data de criação                |                      |  |   |
| Objeto local  Síntese bloqueio |                      |  |   |

Ativar a nova visão.

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

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

# 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

The screenshot shows a form with several radio button options and text input fields. The options are: 'Tab.banco dados', 'Visão', 'Categoria dados', 'Grupo de tipos', 'Domínio' (which is selected with a blue dot), 'Ajuda de pesquisa', and 'Objeto de bloqueio'. Each option has a corresponding text input field to its right. The 'Domínio' field contains the text 'ZD00\_DATUM'. At the bottom of the form, there are three buttons: 'Exibir' (with a magnifying glass icon), 'Modif.' (with a pencil icon), and 'Criar' (with a document icon). The 'Criar' button is highlighted with a red border.

## 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

|  |                         |                        |
|--|-------------------------|------------------------|
| Domínio                                  | ZD00_DATUM              | novo(Revisado)         |
| Descrição breve                          | Domínio de Data Exemplo |                        |
| Caracts.                                 | Definição               | Interv.vals.           |
| Formato                                  |                         |                        |
| CtgDados                                 | DATA                    | ta no formato AAAAMMDD |
| Nº de posições                           | 8                       |                        |
| Casas decimais                           | 0                       |                        |
| Características da saída                 |                         |                        |
| Comprim.saída                            | 10                      |                        |
| Ausgabestil                              | 0                       | ▼                      |
| Rotina conversão                         |                         |                        |
| <input type="checkbox"/> Sinal +/-       |                         |                        |
| <input type="checkbox"/> Letr.minúsculas |                         |                        |

Gravar novo domínio.

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**

Objeto: R3TR TABL ZT00\_56550

Atributos:

Pacote: Z320\_2025

Responsável: SID-56550

Sistema de origem: S40

Idioma original: PT Português

Data de criação:

Objeto local Síntese bloqueio

**Consulta ordem workbench transportável**

Tabela: ZT00\_56550

Ordem: S40K904808 Ordem de workbench

Descrição breve: IPB 2025 :: UC SAP ABAP Development

Ordens próprias

Ativar a novo domínio.

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

Configurações técnicas Estrutura append...

# 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

The image shows a software interface for creating a research help entry. On the left is a main form with several radio buttons and text input fields. The 'Ajuda de pesquisa' radio button is selected, and the text 'ZSH00\_56550' is entered in its corresponding field. At the bottom of this form are three buttons: 'Exibir', 'Modif.', and 'Criar'. On the right is a smaller dialog box titled 'Criar ajuda para pesquisa ZSH00\_56550'. This dialog box contains two radio buttons: 'Ajuda p/pesquisa elementar' (which is selected) and 'Ajuda para pesquisa coletiva'. At the bottom of the dialog box are two buttons: a green checkmark button and a red 'X' button.



## 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: ZV----\_a00000

b. Tabela de Texto: Vazio

Ajuda p/pesq.elem. ZSH00\_56550 novo(Revisado)

Descrição breve Ajuda de Pesquisa de Exemplo

Caracts. **Definição**

---

| Obtenção de dados                   | Comportamento de diálogo                              |
|-------------------------------------|---|
| Método de seleção <u>ZV00_56550</u> | Tipo de diálogo <u>Exibição de valores imediata</u> ▼ |
| Tabela de textos                    | Tecla de atalho                                       |

---

Opções ampliadas

☐ Pesquisa de propostas em campos de entrada

☐ Pesquisa textual em todas as colunas (dependente do banco de dados)

Val.precisão p/pesquisa textual c/tolerância erros 0,8

Exit ajud.pesquisa










---

Parâmetro

| Parâmetro de ajuda p/pesquisa | IMP                                 | EXP                                 | PosL | ISel | ExAj                     | Elem.dados   | M...                     | Valor proposto |
|-------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|------|------|--------------------------|--------------|--------------------------|----------------|
| <u>BUKRS</u>                  | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 1    | 1    | <input type="checkbox"/> | <u>BUKRS</u> | <input type="checkbox"/> |                |
| <u>LIFNR</u>                  | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 2    | 2    | <input type="checkbox"/> | <u>LIFNR</u> | <input type="checkbox"/> |                |
| <u>LAND1</u>                  | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | 3    | 3    | <input type="checkbox"/> | <u>LAND1</u> | <input type="checkbox"/> |                |
|                               | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |      |      | <input type="checkbox"/> |              | <input type="checkbox"/> |                |




























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

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

Ativar a nova ajuda de pesquisa.

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

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

# 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

The left screenshot shows the SAP S11 transaction screen. The 'Categoria dados' field is highlighted with a red box and contains the text 'ZS00\_56550'. Below the form are buttons for 'Exibir', 'Modif.', and 'Criar'. The right screenshot shows a dialog box titled 'Criar tipo ZS00\_56550'. It has three radio buttons: 'Elemento de dados', 'Estrutura' (which is selected), and 'Tipo de tabela'. At the bottom right of the dialog are two buttons: a green checkmark and a red 'X'.

Normas da estrutura.

1. Inserir uma descrição breve sobre a estrutura.

The screenshot shows the SAP S11 transaction with the 'Componentes' tab selected. At the top, there are fields for 'Estrut.' (containing 'ZS00\_56550') and 'Descrição breve' (containing 'Estrutura de Exemplo'). Below these are tabs for 'Características', 'Componentes', 'Entrs.possíveis/verificação', and 'Campos moeda/quantidade'. The 'Componentes' tab displays a table with the following data:

| Componente | Tp.atribuição tp. | Tipo componente | Categoria ... | Compr | Casas... | SistCoords. | Descrição breve                                  |
|------------|-------------------|-----------------|---------------|-------|----------|-------------|--|
| MAINR      | Tipo              | MAINR           | CHAR          | 40    | 0        |             | 0 Nº do material                                 |
| KUNNR      | Tipo              | KUNNR           | CHAR          | 10    | 0        |             | 0 Nº cliente                                     |
| DATUM      | Tipo              | ZDATUM_56550    | DATS          | 8     | 0        |             | 0 Data Exemplo                                   |
| TEXT0      | Tipo              |                 | STRING        | 0     | 0        |             | 0 String de Exemplo                              |
| CHARR      | Tipo              |                 | CHAR          | 17    | 0        |             | 0 Char de Exemplo                                |
| QUANT      | Tipo              |                 | QUAN          | 6     | 2        |             | 0 Unidade de Exemplo                             |
| MEINS      | Tipo              | ZMEINS_56550    | UNIT          | 3     | 0        |             | 0 Unidade Exemplo                                |
| BAPII      | Tipo              | BAPIRET2        |               | 0     | 0        |             | 0 Parâmetro de retorno                           |
| COLOR      | Tipo              | LVC_T_SCOL      |               | 0     | 0        |             | 0 Controle VLA: tabela para coloração de células |

**\*Para os componentes (TEXT0, 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

Estrut.  novo(Revisado)

Descrição breve

1 / 9

| Componente   | Tp.atribuição tp. | Tipo componente       | Categ... | Tabela referên.   | Campo ref.   | Descrição breve                                |
|--------------|-------------------|-----------------------|----------|-------------------|--------------|--|
| <u>MATNR</u> | Tipo              | ▼ <u>MATNR</u>        | CHAR     |                   |              | Nº do material                                 |
| <u>KUNNR</u> | Tipo              | ▼ <u>KUNNR</u>        | CHAR     |                   |              | Nº cliente                                     |
| <u>DATUM</u> | Tipo              | ▼ <u>ZDATUM_56550</u> | DATS     |                   |              | Data Exemplo                                   |
| <u>TEXT0</u> | Tipo              | ▼                     | STRG     |                   |              | String de Exemplo                              |
| <u>CHARR</u> | Tipo              | ▼                     | CHAR     |                   |              | Char de Exemplo                                |
| <u>QUANT</u> | Tipo              | ▼                     | QUAN     | <u>ZS00_56550</u> | <u>MEINS</u> | Unidade de Exemplo                             |
| <u>MEINS</u> | Tipo              | ▼ <u>ZMEINS_56550</u> | UNIT     |                   |              | Unidade Exemplo                                |
| <u>BAPII</u> | Tipo              | ▼ <u>BAPIRET2</u>     |          |                   |              | Parâmetro de retorno                           |
| <u>COLOR</u> | Tipo              | ▼ <u>LVC T SCOL</u>   |          |                   |              | Controle VLA: tabela para coloração de células |

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

Criar entrada catálogo objetos

Objeto

Atributos

Pacote

Responsável

Sistema de origem

Idioma original  Português

Data de criação

Objeto local Síntese bloqueio

Consulta ordem workbench transportável

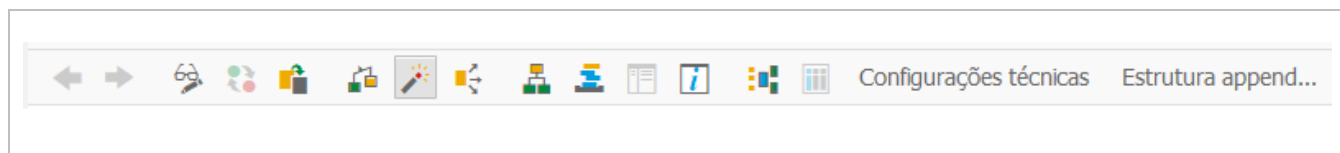
Tabela

Ordem  Ordem de workbench

Descrição breve

Ativar a nova ajuda de pesquisa.

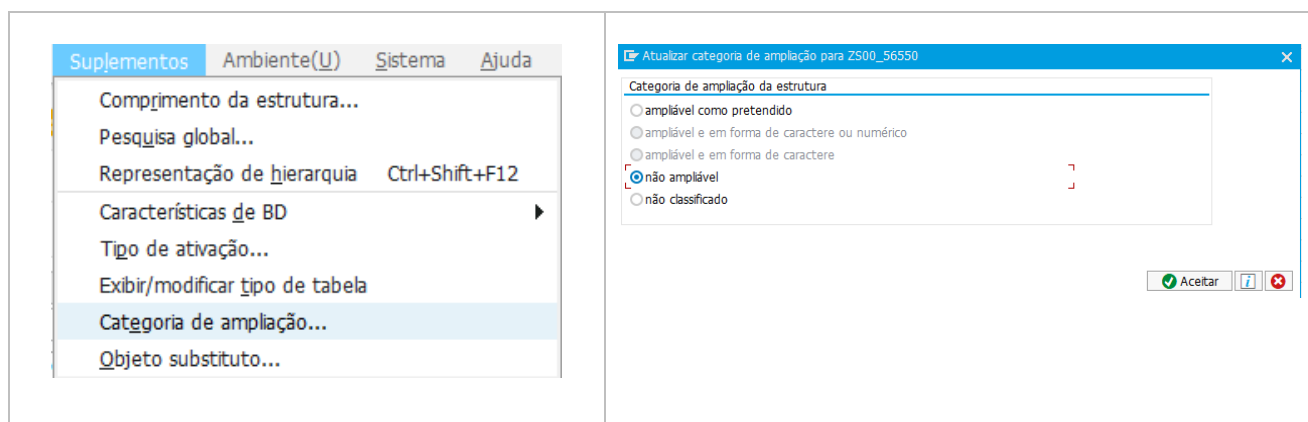
1. Clicar no ícone da varinha ou utilizar tecla de atalho CTRL+F3



Na parte de Suplementos. (Barra Superior do SAP)

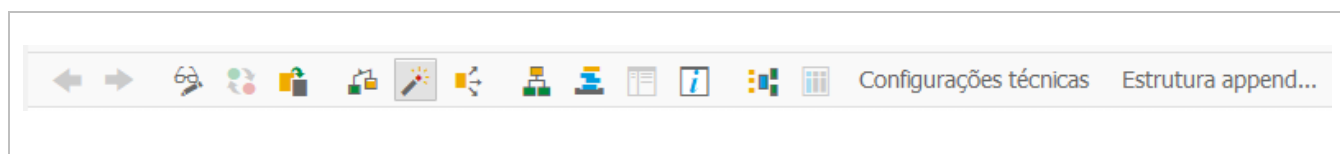
1. Selecionar Categoria de Ampliação

- 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 Tipo de Tabela

The image shows a software interface for creating a table type. On the left, a form has several radio buttons: 'Tab.banco dados', 'Visão', 'Categoria dados' (selected), 'Grupo de tipos', 'Domínio', 'Ajuda de pesquisa', and 'Objeto de bloqueio'. The 'Categoria dados' field contains the text 'ZTT00\_56550'. Below these are buttons for 'Exibir', 'Modif.', and 'Criar'. On the right, a blue dialog box titled 'Criar tipo ZTT00\_56550' is open, showing three radio buttons: 'Elemento de dados', 'Estrutura', and 'Tipo de tabela' (selected). At the bottom of the dialog are green and red checkmark buttons.

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**)

The image shows a detailed form for a table type. At the top, 'Tipo de tabela' is 'ZTT00\_56550' and 'Descrição breve' is 'Tipo de Tabela Exemplo'. Below are four tabs: 'Características', 'Ctg.linha' (active), 'Inicialização e acesso', and 'Chave primária'. The 'Ctg.linha' tab shows 'Categoria da linha' as 'ZS00\_56550'. There are also sections for 'Tipo incorporado' with fields for 'CtgDados', 'Nº de posições' (0), and 'Casas decimais' (0); and 'Tipo de referência' with options for 'Nome tipo refer.' and 'Referência a tipo instalado' with fields for 'Tp.dados', 'Compr' (0), and 'Casas decimais' (0).

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

**Criar entrada catálogo objetos**

Objeto: R3TR TABL ZT00\_56550

Atributos:

Pacote: Z320\_2025

Responsável: SID-56550

Sistema de origem: S40

Idioma original: PT Português

Data de criação:

Objeto local Síntese bloqueio

**Consulta ordem workbench transportável**

Tabela: ZT00\_56550

Ordem: S40K904808 Ordem de workbench

Descrição breve: IPB 2025 :: UC SAP ABAP Development

Ordens próprias

Ativar a nova tipo de tabela.

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

Configurações técnicas Estrutura append...