**Especificação Funcional**

**Relatório de pedidos por fornecedor**

|  |  |
| --- | --- |
| **Informações Gerais** | |
| Título do GAP/Pacote de Trabalho | Relatório de Pedidos por fornecedor |
| Nº / Nome do projeto |  |
| Módulo / Sistema | SAP MM |
| Requisitante Implementador |  |
| Data da Aprovação | 05/01/2023 |

# Histórico de Alterações

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Revisão | Data | Autor/Revisor | Item / Breve Descrição da Alteração |
| R – 01 | 05/01/2023 |  | Elaboração do Documento |

# Breve Descrição da Necessidade

Criar um relatório para exibir os dados de pedido de compra através de um ALV.

# Descrição Detalhada da Necessidade

O escopo deste documento é realizar as configurações detalhadas a seguir:

1. Desenvolver um relatório para listar os dados dos pedidos de compra acordo com os parâmetros informados na tela de seleção.
2. Realizar a leitura dos dados das tabelas EKKO, EKPO e LFA1. Exibir os dados selecionados através de um ALV. Fazendo o join entre EKKO e EKPO pelo campo EBELN, e entre a tabela EKKO e LFA1 pelo campo LIFNR. Filtrar EKKO-BSTYP = ‘F’ e EKKO-BSART = ‘NB’.
3. O campo EKPO-NETWR (valor do pedido) deverá ser o somatório do valor de todos os itens do pedido. Para isso sumarizar o campo EKPO-NETWR pelo campo EKPO-EBELN.
4. Dados de seleção permitir que o usuário filtre pelos campos Número Pedido (EBELN) e Número Fornecedor (LIFNR). Criar como SELECT-OPTIONS: EKKO-EBELN e EKKO-LIFNR.
5. Dados de saída do relatório:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| EKKO-EBELN | EKKO-BUKRS | EKKO-LIFNR | LFA1-NAME1 | EKPO-NETWR |
|  |  |  |  |  |

1. Criar uma transação para acessar o relatório criado no item 1.
2. No ALV deverá ser criado um hotspot (link) no campo EBELN (Nº do documento de compras). Ao clicar nesse campo, o sistema deverá abrir automaticamente a transação ME23N ou seja, é necessário incluir um CALL TRANSACTION para a transação ME23N e caso o usuário clique em voltar na tela, o mesmo deverá ser retornado para a ALV.
   1. DICA: é possível abrir a transação de pedidos já com o número do pedido selecionado. Antes de executar o comando de CALL TRANSACTION, execute o comando SET PARAMETER ID informando o ID ‘BES’, e o valor do número do pedido após o comando FIELD.

Você pode identificar o PARAMTER ID ‘???’ através do Elemento de dados do componente.

Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo, Email

Descrição gerada automaticamente

SET PARAMETER ID 'BES' “<< id parâmetro qndo disponivel no element de dados

FIELD LV\_EBELN. “<< variável com o número do pedido.

CALL TRANSACTION 'ME23N'.

# Cenário de teste.

Abaixo alguns pedidos com categoria F e tipo NB, consultados na tabela EKKO.

Interface gráfica do usuário, Tabela

Descrição gerada automaticamente