

**Interface de Condições de Pagamento (SD04)**

**Progas/Braesi**

**SUMÁRIO**

[1. Informações Gerais 3](#_Toc367740367)

[2. Definição do Gap 3](#_Toc367740368)

[**2.1. Objetivo do GAP** 3](#_Toc367740369)

[**2.3. Detalhamento do Gap** 4](#_Toc367740370)

[**2.4. Tabelas que serão criadas no SAP** 5](#_Toc367740371)

[2.4.1. Tabela: ZTBSD064 – Cadastro de Condições de Pagamento (Controle) – SD04 5](#_Toc367740372)

[2.4.2. Tabela: ZTBSD065 – Condições de pagamento (dados) 6](#_Toc367740373)

[**2.5. TABELAS QUE DEVERÃO SER CRIADAS NO PORTAL – DESTINO** 7](#_Toc367740374)

[2.5.1. Tabela: PRO\_CONDPGTO - Cadastro de Condições de pagamento 7](#_Toc367740375)

[**2.6. Mapeamento DE/PARA SAP - PORTAL** 7](#_Toc367740376)

[3. Aprovação da Especificação Funcional 8](#_Toc367740377)

# Informações Gerais

|  |  |
| --- | --- |
| Identificação GAP |  |
| Título do GAP | Criação da Interface de Condições de Pagamento: SAP - Portal |
| Módulo | SD |
| Identificação do Programa |  |
| Tipo de Programa | Relatório  Funcionalidade  Workflow  Interface de entrada  Interface de saída |
| Especificador Funcional | Gabriela da Silva |
| E-mail Especificador Funcional | Gabriela.silva@fusionconsultoria.com.br |
| Requisitante do Cliente |  |
| E-mail Requisitante Cliente |  |
| Data da Definição |  |
| Data da Revisão |  |
| Versão | 001 |
| Aprovado por |  |
| Data da Aprovação |  |
| Prioridade |  |
| Complexidade |  |

# Definição do Gap

# **2.1. Objetivo do GAP**

O objetivo desse desenvolvimento é construir a interface de Condições de pagamento que serão enviados para o Portal. O Cadastro de condições de pagamento será realizado e mantido no Sistema SAP e posteriormente serão enviados através dessa interface para o Portal para tabela PRO\_CONDPGTO. Através desta interface serão mantidas as informações pertinentes ao processo de cadastro de Condições de Pagamento no Portal atualizadas conforme cadastro no SAP

Essa interface será executada conforme a necessidade e agendada por job.

Transação envolvida: OBB8

**2.2. Fluxo do Processo**

Origem:

SAP

Converte os dados.

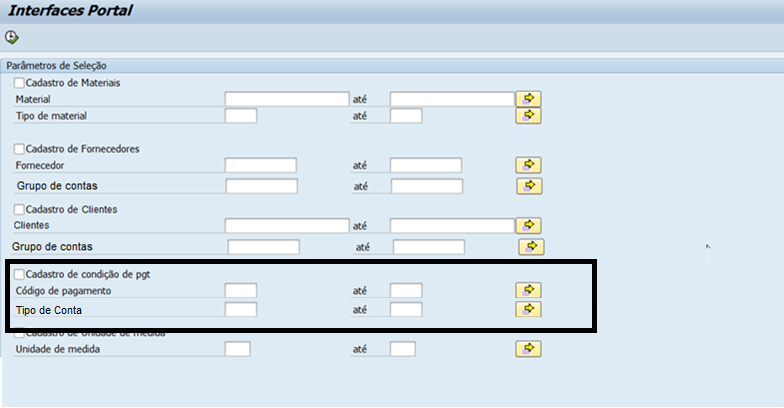
Destino:

Portal

# **2.3. Detalhamento do Gap**

Para a interface de cadastro de Condições de Pagamento iremos utilizar o mesmo programa criado para a interface de cadastro de cliente para enviar as informações para o Portal.

Transação: **ZTSD054: Interfaces Portal**



Usuário irá marcar a opção “Cadastro de Condições de Pgto” e informar as “condições de pagamento” e/ou “Tipo de conta” que devem ser exportados para o Portal. Se os campos estiverem em branco selecionar todas as condições de pagamento.

Ao clicar no botão executar, o programa deverá buscar nas tabelas standard as condições de pagamento selecionadas. Inicializando a Tabela Z de controle (ZTBSD064) e a tabela (ZTBSD065) criada com os dados das condições de pagamento, nesse momento serão disparadas para o Portal as informações das condições de pagamento que deverão ser salvas nas tabelas do portal conforme descrição abaixo.

A tabela de Controle, primeiramente, seleciona os dados com ZTBSD064-STATUS de “E” – ERRO, após o envio das informações, recebera um “ok” do Portal e mudará o status para “S” caso tenham sido gravadas as informações corretamente no Portal. Se ocorrer qualquer problema “erro” deve manter o Status de “erro”.

Seguem abaixo as tabelas que serão criadas no Sap, Tabelas que serão criadas no Portal e o Mapeamento DE/PARA dessas tabelas.

# **2.4. Tabelas que serão criadas no SAP**

## 2.4.1. Tabela: ZTBSD064 – Cadastro de Condições de Pagamento (Controle) – SD04

Campos chave: DOCNUM, ERDAT, ERZET

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Campo** | **Descrição** | **Tipo** | **Valor Padrão** | **Descrição** |
| **DOCNUM** | **Nr. Documento** | **Char(20)** |  | **Campo receberá o número do documento de log para vinculo com as mensagens geradas no processamento.**  **Esse docnum será criado através de intervalo de numeração e será usado para identificar todas as interfaces.**  **(Já criado na interface de cliente – ZTBSD055-DOCNUM)** |
| **ERDAT- Chave** | **Data do processamento** | **Date** |  | **Recebe a data do processamento.**  **Um processamento pode gerar (n) pacotes que deverão estar vinculado à mesma data e hora de processamento.** |
| **ERZET- Chave** | **Hora do processamento** | **Time** |  | **Recebe a hora do processamento.**  **Um processamento pode gerar (n) pacotes que deverão estar vinculado à mesma data e hora de processamento.** |
| ZTERM\_INICIAL | Condições de pagamento | Char(18) |  | Campo receberá o código da primeira condição de pagamento (ZTERM) incluída no pacote. Está informação será útil para identificar em qual pacote uma determinada Condição de pagamento pode estar incluído, ao consultar através da transação ZTSD055 (Log de interfaces). |
| TPINTE | Interface | Char (6) |  | Obs.: Campo criado EF cadastro de clientes - Controle ZTBSD055-TPINTE |
| ICON-NAME | Icone |  |  | **Tipo:**  Obs.: Campo criado EF cadastro de clientes - Controle ZTBSD055. |
| MSGID | Identificação da Msg | Char(20) |  | Elemento de dados: MSGID |
| MSGNR | Nº mensagem | Char(3) |  | Elemento de dados: MSGNR |
| MESSAGE | Texto | Char(200) |  | Elemento de dados: CHAR200 |
| PACOTE | Número do pacote | Char(6) |  | Repetir o numero do docnum. |
| STATUS | Status do processamento da interface | Char(1) |  | Campo receberá o código de status conforme o status do processamento da interface.  Valores possíveis:  “S” – Ok  “E” – Erro  Inicialmente terá o Status “E”, o Portal deve retornar um status após o processamento “S” SUCESSO ou “E” ERRO. |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ERNAM | Criado Por | Char (12) |  | Usuário que executou a transação. |
| DTCON | Data da Conclusão | Date |  | Data em que acabou de executar o job. |
| HRCON | Hora da conclusão | Time |  | Horário que acabou de executar o Job |

## 2.4.2. Tabela: ZTBSD065 – Condições de pagamento (dados)

Campos Chave: ZTERM, ERDAT, ERZET

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Campo** | **Descrição** | **Tipo** | **Valor Padrão** | **Regra** |
| **T052 - ZTERM** | **Condições PGTO** | **Char(4)** |  |  |
| **ZTBSD055-ERDAT** | **Data do Processamento** | **Date** |  | **Buscar os dados da tabela de controle referente ao Log (ZTBSD063).** |
| **ZTBSD055-ERZET** | **Hora do Processamento** | **Time** |  | **Buscar os dados da tabela de controle referente ao Log (ZTBSD063).** |
| TVZBT - VTEXT | Denominação | Char(30) |  | Com o campo T052 – ZTERM = TVZBT-VTEXT, com o campo idioma (SPRAS) = PT, buscar a informação do campo VTEXT. |

# **2.5. TABELAS QUE DEVERÃO SER CRIADAS NO PORTAL – DESTINO**

## 2.5.1. Tabela: PRO\_CONDPGTO - Cadastro de Condições de pagamento

**Campos Chave: ID\_CONDPGTO**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Campo** | **Descrição** | **Tipo** | **Regra** |
| **ID\_CONDPGTO** | **Código da condição de pagamento** | **Char(4)** |  |
| DESCRIÇÃO | Descrição | Char (30) |  |

# **2.6. Mapeamento DE/PARA SAP - PORTAL**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Origem:** | **SAP** | | **Destino:** | **PORTAL** |
| **Tabela/Campo** | | **Descrição** | **Tabela/Campo** | **Observação** |
| **Tabela: ZTBSD065 - Cadastro de Condições de pagamento** | | | **Tabela: PRO\_CONDPGTO – Cadastro de Condições de pagamento** | |
| ZTBSD065 - ZTERM | | Condição de Pagamento | **PRO\_CONDPGTO – ID\_CONDPGTO** | Condição de pagamento |
| ZTBSD065 - VTEXT | | Denominação | **PRO\_CONDPGTO –** DESCRIÇÃO | Descrição |

# 3. Aprovação da Especificação Funcional

**Código da Especificação Funcional:**

Todas as informações contidas neste documento são de responsabilidade dos consultores envolvidos em sua especificação e coordenação. Fica estabelecido que as definições estipuladas através desta especificação são totalmente válidos e que servirão como fonte única de referência para a realização do(s) serviço(s) relacionado(s) a especificação de uma solução técnica em Abap, no projeto acima citado.

Alterações posteriores a esta validação estarão sujeitas a uma nova definição de complexidade e prazos.

Assinam de acordo:

**Especificadores:**

Cliente : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Setor : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Consultor\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Área : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Coordenadores:**

Cliente: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Setor: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Implementador:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Área: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_