

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

Código da ET: 0001

Cliente: Indústrias Wayne

Projeto: Sistema de Gestão de Clientes

Versões

Nome	Módulo	Data	Descrição
Vinicius Cesar Dias	ABAP	01/05/2023	Criação do documento

1 Resumo do desenvolvimento

Foram desenvolvidos dois programas para permitir o cadastro, atualização, exclusão e remoção de clientes. Além de criar uma tabela de banco de acordo com a EF 0001.

2 Descrição das alterações

Tabela de cliente ZSD_CLIENTE

Tabela transp.	ZSD_CLIENTE	ativo
Descrição breve	Clientes	
Características	Entrega e atualização	Campos
Entrs.possíveis/verificação		
Campos moeda/quantida		
Aj.pesq.		
Tipo incorporad		
Campo	Chv	Val...
MANDT	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
ZCLINR	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
ERDAT	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ERZET	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NOME	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
EMAIL	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
LIMITE_CREDITO	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
STATUS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Elemento dados	MANDT	CLNT
ZCLINR_E	INT4	10
ERDAT	DATS	8
ERZET	TIMS	6
ZNOME_CLIENTE_E	CHAR	180
ZEMAIL_E	CHAR	255
ZLIMITE_CREDITO_E	DEC	18
ZCLIENTE_STATUS_E	CHAR	1
Compr		Casas...
3		0
0		0
0		0
0		0
0		0
0		0
2		0
0		0
Descrição breve		
Mandante		
Código do cliente		
Data de criação do registro		
Hora do registro		
Nome do cliente		
E-mail		
Limite de Crédito		
Status do cliente		

Elemento de dados ZCLINR_E

Elemento de dados	ZCLINR_E
Descrição breve	Código do cliente
Caracts.	Ctg.dds.
Caracts.adicions.	Denom
Ajuda de pesquisa	
Nome	
Parâmetro	
ID parâmetro	ZCLINR

Domínio ZCLIENTE_STATUS_D

Domínio	ZCLIENTE_STATUS_D	ativo
Descrição breve	Status do cliente	
Caracts.	Definição	Interv.vals.

Vals.indiv.

I	Val.fixo	Descrição breve
	A	Ativo
	B	Bloqueado

Parâmetro ZCLINR (Transação SM30 Tabela TPARA)

Exibir parâmetros

ID parâmetro	ZCLINR
Descrição breve	Código do cliente
Pacote	Z001
Responsável	DEVELOPER

Programa SAPMZSD_CLIENTE, que faz o cadastro, atualização e exclusão de clientes

PoolMóds.	SAPMZSD_CLIENTE	ativo
1	PROGRAM SAPMZSD_CLIENTE.	
2	INCLUDE SAPMZSD_CLIENTE_TOP.	
3	INCLUDE SAPMZSD_CLIENTE_FRM.	
4	INCLUDE SAPMZSD_CLIENTE_E01.	
5	INCLUDE SAPMZSD_CLIENTE_E02.	
6	INCLUDE SAPMZSD_CLIENTE_LOP.	

Report ZREPORT_CLIENTE, tem filtros e exibe um ALV

Report	ZREPORT_CLIENTE	ativo
1	REPORT ZREPORT_CLIENTE.	
2	INCLUDE ZREPORT_CLIENTE_TOP.	
3	INCLUDE ZREPORT_CLIENTE_SEL.	
4	INCLUDE ZREPORT_CLIENTE_SOS.	
5	INCLUDE ZREPORT_CLIENTE_FRM.	

3 Objetos criados / modificados

Nº	Objeto	Tipo
001	ZSD_CLIENTE	Tabela transparente
002	ZCLIENTE_STATUS_D	Domínio
003	ZCLINR_D	Domínio
004	ZEMAIL_D	Domínio
005	ZLIMITE_CREDITO_D	Domínio
006	ZNOME_CLIENTE_D	Domínio
007	ZCLIENTE_STATUS_E	Elemento de dados
008	ZCLINR_E	Elemento de dados
009	ZEMAIL_E	Elemento de dados
010	ZLIMITE_CREDITO_E	Elemento de dados
011	ZNOME_CLIENTE_E	Elemento de dados
012	ZCLINR	Parâmetro SPA/GPA
013	SAPMZSD_CLIENTE	Programa
014	SAPMZSD_CLIENTE_E01	Include
015	SAPMZSD_CLIENTE_E02	Include
016	SAPMZSD_CLIENTE_FRM	Include
017	SAPMZSD_CLIENTE_LOP	Include
018	SAPMZSD_CLIENTE_TOP	Include
019	ZREPORT_CLIENTE	Report
020	ZREPORT_CLIENTE_FRM	Include
021	ZREPORT_CLIENTE_SEL	Include
022	ZREPORT_CLIENTE_SOS	Include
023	ZREPORT_CLIENTE_TOP	Include
024	ZSD001	Transação
025	ZSD002	Transação
026	ZSD003	Transação
027	ZSD004	Transação


4 Evidências de Testes

Transação ZSD001 - Criar Cliente

Preencha os campos e salve

Cadastro de Cliente


Campos	
Código	100
Nome	José da Silva
E-mail	jose@teste.com
Limite de Crédito	1.000,00
Status	A Ativo

 Cliente inserido com sucesso

Transação ZSD002 - Modificar Cliente

Preencha o código do cliente desejado e execute

Modificar cliente




Código do Cliente	100
-------------------	-----

Modifique os campos desejados e salve

Modificação de cliente


Campos	
Código	100
Nome	José da Silva2
E-mail	jose@teste.com2
Limite de Crédito	9999
Status	B Bloqueado

 Cliente atualizado com sucesso

Transação ZSD003 - Excluir Cliente


Preencha o código do cliente a ser excluído e execute

Excluir cliente



Código do Cliente


100

 Cliente excluído com sucesso

Transação ZSD004 - Consultar Clientes


Preencha os filtros conforme desejado e execute

Consulta de Clientes




Código do cliente

até



Data de criação

até



Hora registro

00:00:00

até

00:00:00



Nome do cliente

até



E-mail

até



Limite de Crédito

até



Status do cliente


















até



Limite

Um ALV é exibido conforme o filtro da tela anterior.

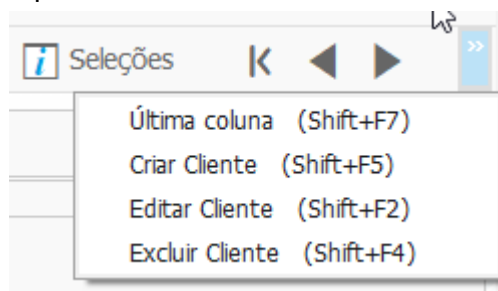
Consulta de Clientes



Relatório de Clientes

Cód.Cliente	Data Criação	Hora Criação	Nome	E-mail	Limite	Status
1	30.04.2023	22:03:12	Vinicius	vinicius@teste.com	1.000,00	A
3	30.04.2023	20:37:58	Maria da Silva	maria@teste.com	1,99	B
4	30.04.2023	20:39:15	dfasfssf	asdfsdaf	1,00	A
5	30.04.2023	21:12:05	Teste	teste@teste.com	1,00	A

Aqui estão os três botões adicionais



Ao clicar no botão Criar Cliente, a transação ZSD001 é chamada

Cadastro de Cliente	
Campos	
Código	<input type="text"/>
Nome	<input type="text"/>
E-mail	<input type="text"/>
Limite de Crédito	<input type="text"/>
Status	A Ativo ▼

Ao clicar no botão Editar Cliente, a transação ZSD002 é chamada, já informando o código do cliente e entrando no formulário automaticamente.

Modificação de cliente	
Campos	
Código	5
Nome	Teste
E-mail	teste@teste.com
Limite de Crédito	1,00
Status	A Ativo ▼

Ao clicar no botão Excluir Cliente, o cliente é excluído do banco de dados

5 Requests

Nº	Tipo	Código	Descrição
01	Workbench	EH7K900041	XYZ(VCD) EF 0001 - Sistema de Gestão de Clientes

6 Atividades de Cutover

Não há.