

 COMERCIAL DE CARNES FRÍAS DEL NORTE S.A. DE C.V.	DESARROLLO DE PROYECTO	Código. CCFN-A021-A01/10-F004-R00	
		Revisión. 1	
		Página. 1	

DATOS DE DESARROLLO ESPECÍFICO.

Se encuentra dentro del levantamiento inicial. ☒ SI ☐ NO

Criticidad para implementación Alto impacto. ☐ Medio impacto. ☒ Bajo impacto. ☐

(*) Alto Impacto: **NO** es posible implementar sin este desarrollo específico al producto.

(*) Medio Impacto: Es posible implementar y entregar el desarrollo específico después de la implementación.

(*) Bajo Impacto: Es posible implementar sin el desarrollo específico.

ALCANCE DE DESARROLLO ESPECÍFICO.

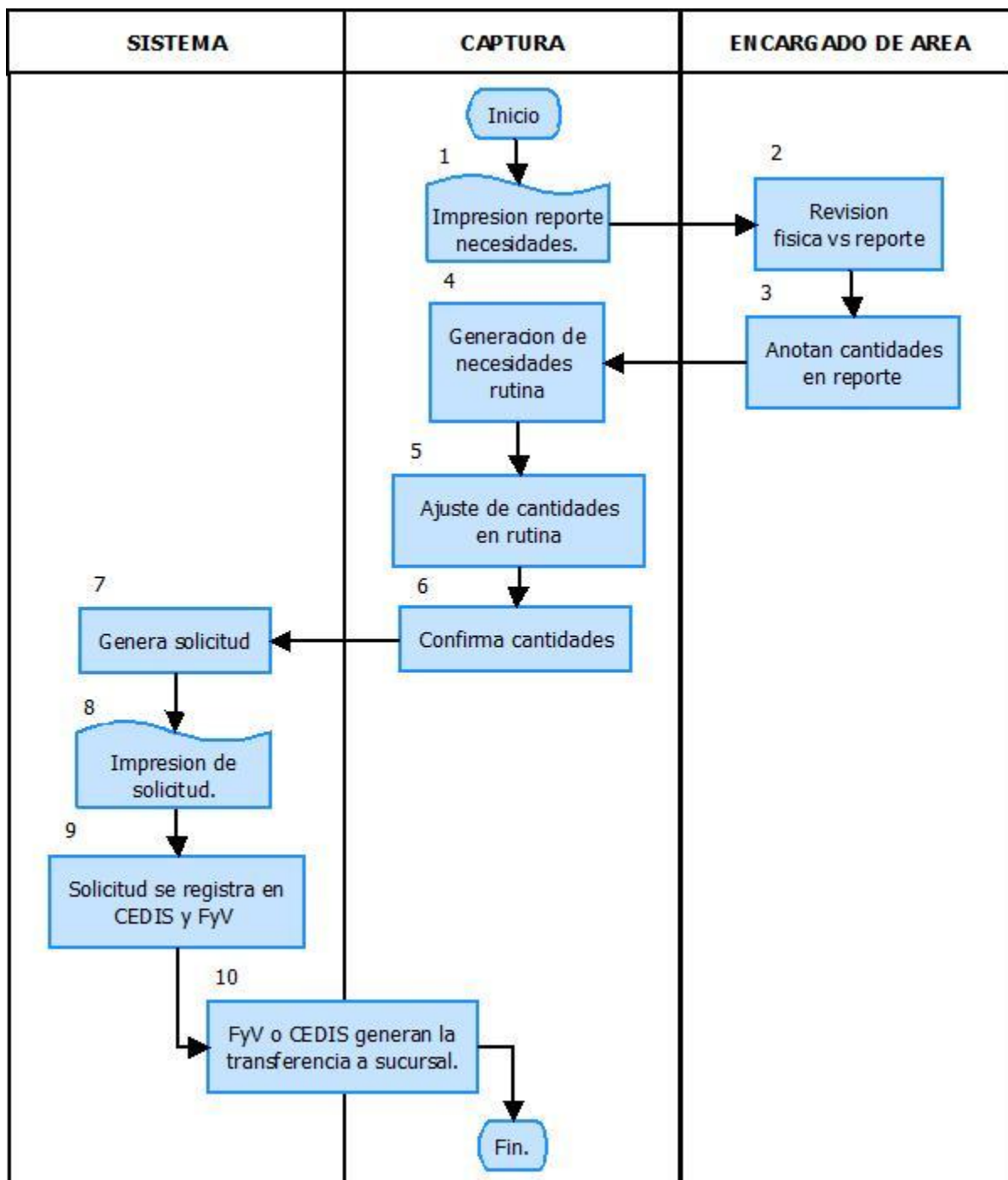
OBJETIVO GENERAL.

Optimizar reporte de pedidos para facilitar su entendimiento y desarrollar sistema de pedido automático que genere pedido de productos desde sucursal a CEDIS tomando en cuenta las necesidades de inventario y venta con el fin de mejorar el tiempo de pedido.

OBJETIVOS ESPECIFICOS.

- Incluir opción para elegir el tipo de unidad en parámetros que generaran reporte de pedido.
- Crear diseño de pantalla para generar pedido.
- Generar el pedido interno de sucursales.

DIAGRAMA DE FLUJO.



DESCRPCIÓN DEL PROCEDIMIENTO.

Secuencia	Actividad.	Responsable.
1. Impresión reporte necesidades.	<p>1.1 Sucursal presenta necesidad de surtido para satisfacer las necesidades de sus consumidores.</p> <p>1.2 Se ingresa a TOTVS en sugerencia de pedido para generar reporte. Las unidades de media con las que podrá generar reporte son:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1ra unidad. • 2da unidad. • 3ra unidad. <p>1.3 Se genera impresión de formato de pedido.</p>	Captura.
2. Revisión física vs reporte.	2.1 Se realiza revisión física de los productos arrojados por el reporte de pedido.	Encargado de área.
3. Anotan cantidades en reporte.	3.1 Se confirma la cantidad a solicitar o se realiza sugerido según la necesidad de sucursal.	Encargado de área.
4. Generación de necesidades de rutina.	4.1 Se ingresa a pantalla de pedido para realizar solicitud de pedido para la sucursal.	Captura.
5. Ajuste de cantidades en rutina.	5.1 Se realizan los ajustes necesarios de acuerdo al reporte de pedido confirmado por el encargado de área.	Captura.
6. Confirma cantidades.	6.1 Confirma cantidades en pantalla de pedido.	Captura.
7. Genera solicitud.	<p>7.1 Genera solicitud de pedido.</p> <p>NOTA. Se enviara solicitud a CEDIS o FyV dependiendo quien surta dichos productos.</p>	Sistema.
8. Impresión de solicitud.	8.1 Se realiza impresión de solicitud.	Sistema.
9. Solicitud se registra en CEDIS y FyV.	9.1 Según sea el caso la solicitud de productos quedara registrada en CEDIS o FyV	Sistema
10. FyV o CEDIS generan la transferencia a sucursal.	10.1 De acuerdo a lo solicitado FyV y/o CEDIS se encargan de realizan transferencia de material.	Sistema / Captura.

HORAS DE PROYECTO.

GENERACIÓN DE REPORTE.

DESARROLLO	HORAS
Análisis.	38
Programación y configuración.	20
Pruebas.	7
Documentación.	10
Acompañamiento en validación.	30
Total de horas para el cambio de proyecto.	105 horas aproximadamente

GENERACIÓN DE PEDIDO.

DESARROLLO	HORAS
Análisis.	8
Programación y configuración.	48
Pruebas.	8
Documentación.	12
Acompañamiento en validación.	33
Total de horas para el cambio de proyecto.	109 horas aproximadamente

ESPECIFICACIÓN DE LAS TABLAS E INDICES.

GENERACIÓN DE REPORTE.

- SC1. Solicitudes de compra.
- SBI. Productos.
- SB2. Saldos en stock (existencias)

GENERACIÓN DE PEDIDO.

- TABLAS.

X2_CHAVE	X2_ARQUIVO	X2_NOMESPA
SC7	SC7010	Pedidos de Compra

• **INDICES**

INDICE	ORDEM	CHAVE	DESCSPA
SC7	1	C7_FILIAL+C7_NUM+C7_ITEM+C7_SEQUEN	Nr.PedCompra + Item + Secuencia
SC7	2	C7_FILIAL+C7_PRODUTO+C7_FORNECE+C7_LOJA+C7_NUM	Producto + Proveedor + Tienda + Nr.PedCompra
SC7	3	C7_FILIAL+C7_FORNECE+C7_LOJA+C7_NUM	Proveedor + Tienda + Nr.PedCompra
SC7	4	C7_FILIAL+C7_PRODUTO+C7_NUM+C7_ITEM+C7_SEQUEN	Producto + Nr.PedCompra + Item + Secuencia
SC7	5	C7_FILIAL+DTOS(C7_EMISSAO)+C7_NUM+C7_ITEM+C7_SEQUEN	Fch Emision + Nr.PedCompra + Item + Secuencia
SC7	6	C7_FILENT+C7_PRODUTO+C7_FORNECE+C7_LOJA+C7_NUM	Suc. Entrega + Producto + Proveedor + Tienda + Nr.PedCompra
SC7	7	C7_FILIAL+C7_PRODUTO+DTOS(C7_DATPRF)	Producto + Fch Entrega
SC7	8	C7_FILIAL+C7_OP+C7_NUM+C7_ITEM+C7_SEQUEN	Orden Produc + Nr.PedCompra + Item + Secuencia
SC7	9	C7_FILENT+C7_FORNECE+C7_LOJA+C7_NUM	Suc. Entrega + Proveedor + Tienda + Nr.PedCompra
SC7	A	C7_FILIAL+STR(C7_TIPO,1)+C7_NUM+C7_ITEM+C7_SEQUEN	Tipo + Nr.PedCompra + Item + Secuencia
SC7	B	C7_FILIAL+C7_TPOP+C7_OP+C7_NUM+C7_ITEM+C7_SEQUEN	Tipo Op + Orden Produc + Nr.PedCompra + Item + Secuencia
SC7	C	C7_FILIAL+C7_APROV+C7_GRUPCOM	Grupo Aprob + Gr. Compras
SC7	D	C7_FILENT+C7_PRODUTO+C7_FORNECE+C7_NUM	Suc. Entrega + Producto + Proveedor + Nr.PedCompra
SC7	E	C7_FILENT+C7_NUM+C7_ITEM	Suc. Entrega + Nr.PedCompra + Item
SC7	F	C7_FILIAL+C7_ENCER+C7_PRODUTO+DTOS(C7_EMISSAO)	Ped.Concluid + Producto + Fch Emision
SC7	G	C7_FILIAL+DTOS(C7_DATPRF)+C7_PRODUTO+C7_NUM+C7_ITEM+C7_SEQUEN	Fch Entrega + Producto + Nr.PedCompra + Item + Secuencia
SC7	H	C7_FILENT+C7_FORNECE+C7_LOJA+C7_PRODUTO	Suc. Entrega + Proveedor + Tienda + Producto
SC7	I	C7_FILENT+C7_FORNECE+C7_PRODUTO	Suc. Entrega + Proveedor + Producto
SC7	J	C7_FILENT+C7_PRODUTO+C7_NUM+C7_ITEM	Suc. Entrega + Producto + Nr.PedCompra + Item
SC7	K	C7_FILIAL+C7_NODIA	Sec. Diario
SC7	L	C7_FILIAL+C7_CODED+C7_NUMPR	Cod. Edicto + N Proceso

ESPECIFICACIÓN DE LOS PARAMETROS.

GENERACION DE REPORTE Y GENERACION DE PEDIDO.

Grupo	IENT14
Orden:	01
Parámetro:	De Tipo: ?
Variable:	MV_CH1
Tipo:	C
Tamaño:	2
Tipo Variable	G
Variable Parametro:	MV_PAR01
Descripcion1:	0
Descripcion2:	0
Descripcion3:	0
Descripcion4:	0
Descripcion5:	0
Contenido	0

Grupo	IENT14
Orden:	02
Parámetro:	A Tipo: ?
Variable:	MV_CH2
Tipo:	C
Tamaño:	2
Tipo Variable	G
Variable Parametro:	MV_PAR02
Descripcion1:	0
Descripcion2:	0
Descripcion3:	0
Descripcion4:	0
Descripcion5:	0
Contenido	ZZ

Grupo	IENT14
Orden:	03
Parámetro:	De Grupo: ?
Variable:	MV_CH3
Tipo:	C
Tamaño:	4
Tipo Variable	G

Variable Parametro:	MV_PAR03
Descripcion1:	0
Descripcion2:	0
Descripcion3:	0
Descripcion4:	0
Descripcion5:	0
Contenido	0

Grupo	IENT14
Orden:	04
Parámetro:	A Grupo: ?
Variable:	MV_CH4
Tipo:	C
Tamaño:	4
Tipo Variable	G
Variable Parametro:	MV_PAR04
Descripcion1:	0
Descripcion2:	0
Descripcion3:	0
Descripcion4:	0
Descripcion5:	0
Contenido	ZZZZ

Grupo	IENT14
Orden:	05
Parámetro:	De Clasific: ?
Variable:	MV_CH5
Tipo:	C
Tamaño:	4
Tipo Variable	G
Variable Parametro:	MV_PAR05
Descripcion1:	0
Descripcion2:	0
Descripcion3:	0
Descripcion4:	0
Descripcion5:	0
Contenido	0

Grupo	IENT14
Orden:	06
Parámetro:	A Clasific: ?
Variable:	MV_CH6
Tipo:	C
Tamaño:	4
Tipo Variable	G
Variable Parametro:	MV_PAR06
Descripcion1:	0
Descripcion2:	0
Descripcion3:	0
Descripcion4:	0
Descripcion5:	0
Contenido	ZZZZ

Grupo	IENT14
Orden:	07
Parámetro:	De Producto: ?
Variable:	MV_CH7
Tipo:	C
Tamaño:	15
Tipo Variable	G
Variable Parametro:	MV_PAR07
Descripcion1:	0
Descripcion2:	0
Descripcion3:	0
Descripcion4:	0
Descripcion5:	0
Contenido	0

Grupo	IENT14
Orden:	08
Parámetro:	A Producto: ?
Variable:	MV_CH8
Tipo:	C
Tamaño:	15
Tipo Variable	G
Variable Parametro:	MV_PAR08
Descripcion1:	0
Descripcion2:	0

Descripcion3:	0
Descripcion4:	0
Descripcion5:	0
Contenido	ZZZZZZZZZZZZZZZZ

Grupo	IENT14
Orden:	09
Parámetro:	Deposito: ?
Variable:	MV_CH9
Tipo:	C
Tamaño:	2
Tipo Variable	G
Variable Parametro:	MV_PAR09
Descripcion1:	0
Descripcion2:	0
Descripcion3:	0
Descripcion4:	0
Descripcion5:	0
Contenido	01

Grupo	IENT14
Orden:	10
Parámetro:	Muestra prod: ?
Variable:	MV_CHA
Tipo:	N
Tamaño:	1
Tipo Variable	C
Variable Parametro:	MV_PAR10
Descripcion1:	Activos
Descripcion2:	Bloqueados
Descripcion3:	Ambos
Descripcion4:	0
Descripcion5:	0
Contenido	0

Grupo	IENT14
Orden:	11
Parámetro:	Considera RT's: ?
Variable:	MV_CHB
Tipo:	N

Tamaño:	1
Tipo Variable	C
Variable Parametro:	MV_PAR11
Descripcion1:	Si
Descripcion2:	No
Descripcion3:	0
Descripcion4:	0
Descripcion5:	0
Contenido	0

Grupo	IENT14
Orden:	12
Parámetro:	Proveedor: ?
Variable:	MV_CHC
Tipo:	C
Tamaño:	6
Tipo Variable	G
Variable Parametro:	MV_PAR12
Descripcion1:	0
Descripcion2:	0
Descripcion3:	0
Descripcion4:	0
Descripcion5:	0
Contenido	0

Grupo	IENT14
Orden:	13
Parámetro:	Adquisicion: ?
Variable:	MV_CHD
Tipo:	N
Tamaño:	1
Tipo Variable	C
Variable Parametro:	MV_PAR13
Descripcion1:	Local
Descripcion2:	Transferencia
Descripcion3:	Ambos
Descripcion4:	0
Descripcion5:	0
Contenido	0

Grupo	IENT14
Orden:	14
Parámetro:	Tipo Impresion ?
Variable:	MV_CHE
Tipo:	N
Tamaño:	1
Tipo Variable	C
Variable Parametro:	MV_PAR14
Descripcion1:	Reporte
Descripcion2:	Exportar .Xls
Descripcion3:	Exportar .TXT
Descripcion4:	0
Descripcion5:	0
Contenido	0

Grupo	IENT14
Orden:	15
Parámetro:	Muestra ?
Variable:	MV_CHF
Tipo:	N
Tamaño:	1
Tipo Variable	C
Variable Parametro:	MV_PAR15
Descripcion1:	Solo Sugerido
Descripcion2:	No/Requerido
Descripcion3:	Ambos
Descripcion4:	0
Descripcion5:	0
Contenido	0

Grupo	IENT14
Orden:	16
Parámetro:	Productos ?
Variable:	MV_CHG
Tipo:	N
Tamaño:	1
Tipo Variable	C
Variable Parametro:	MV_PAR16
Descripcion1:	Prod. en Sucurs
Descripcion2:	Catalogados

Descripcion3:	0
Descripcion4:	0
Descripcion5:	0
Contenido	0

Grupo	IENT14
Orden:	17
Parámetro:	Tipo de Venta?
Variable:	MV_CHH
Tipo:	C
Tamaño:	1
Tipo Variable	C
Variable Parametro:	MV_PAR17
Descripcion1:	Prods. Mayoreo
Descripcion2:	Prods. Menudeo
Descripcion3:	Mayoreo y Menud
Descripcion4:	Sin Clasificaci
Descripcion5:	Todos
Contenido	0

Grupo	IENT14
Orden:	18
Parámetro:	Dias d/Invent.?
Variable:	MV_CHI
Tipo:	N
Tamaño:	2
Tipo Variable	G
Variable Parametro:	MV_PAR18
Descripcion1:	0
Descripcion2:	0
Descripcion3:	0
Descripcion4:	0
Descripcion5:	0
Contenido	7

Grupo	IENT14
Orden:	19
Parámetro:	Orden?
Variable:	MV_CHJ
Tipo:	C

Tamaño:	1
Tipo Variable	C
Variable Parametro:	MV_PAR19
Descripcion1:	Codigo Prod.
Descripcion2:	Descripcion
Descripcion3:	Tipo Prods.
Descripcion4:	0
Descripcion5:	0
Contenido	0

XI_GRUPO	XI_ORDEM	XI_PERSPA	XI_VARIANL	XI_TIPO	XI_TAMANHO	XI_DECIMAL	XI_PRESSEL	XI_GSG	XI_VAROI	XI_DEFSPI1	XI_DEFSPI2	XI_DEFSPI3	XI_DEFSPI4	XI_DEFSPI5	XI_CNTOI
IESTI4	01	De Tipo: ?	MV_CHI	C	2			G	MV_PAR01						
IESTI4	02	A Tipo: ?	MV_CH2	C	2			G	MV_PAR02						ZZ
IESTI4	03	De Grupo: ?	MV_CH3	C	4			G	MV_PAR03						
IESTI4	04	A Grupo: ?	MV_CH4	C	4			G	MV_PAR04						ZZZZ
IESTI4	05	De Clasific: ?	MV_CH5	C	4			G	MV_PAR05						
IESTI4	06	A Clasific: ?	MV_CH6	C	4			G	MV_PAR06						ZZZZ
IESTI4	07	De Producto: ?	MV_CH7	C	15			G	MV_PAR07						
IESTI4	08	A Producto: ?	MV_CH8	C	15			G	MV_PAR08						ZZZZZZZZ
IESTI4	09	Deposito: ?	MV_CH9	C	2			G	MV_PAR09						01
IESTI4	10	Muestra prod: ?	MV_CHA	N	1		1	C	MV_PAR10	Activos	Bloqueados	Ambos			
IESTI4	11	Considera RTs: ?	MV_CHB	N	1		2	C	MV_PAR11	Si	No				
IESTI4	12	Proveedor: ?	MV_CHC	C	6			G	MV_PAR12						
IESTI4	13	Adquisicion: ?	MV_CHD	N	1		3	C	MV_PAR13	Local	Transferencia	Ambos			
IESTI4	14	Tipo Impresion ?	MV_CHE	N	1		1	C	MV_PAR14	Reporte	Exportar .Xls	Exportar .TXT			
IESTI4	15	Muestra ?	MV_CHF	N	1		1	C	MV_PAR15	Solo Sugerido	No/Requerido	Ambos			
IESTI4	16	Productos ?	MV_CHG	N	1		1	C	MV_PAR16	Prod. en Sucurs	Catalogados				
IESTI4	17	Tipo de Venta?	MV_CHH	C	1		5	C	MV_PAR17	Prods. Mayoreo	Prods. Menudeo	Mayoreo y Menud	Sin Clasificaci	Todos	
IESTI4	18	Dias d/Invent.?	MV_CHI	N	2		1	G	MV_PAR18						7
IESTI4	19	Orden?	MV_CHJ	C	1		1	C	MV_PAR19	Codigo Prod.	Descripcion	Tipo Prods.			
IESTI4	20	UM a Mostrar?	MV_CHK	C	1		1	C	MV_PAR20	1ra um.	2da um.	Ambos			

CRITERIOS DE VALIDACIÓN (Casos de prueba).

- Rutina de Pedidos CCFN (RCOM03)
- Rutina de Solicitudes (MATA110)

CONTROL DE EMISIÓN.		
ELABORO	REVISO	AUTORIZO
Claudia Beatriz Rodríguez Hernández.	Rafael Castañeda.	José Luis Medina Murillo.
FIRMA.	FIRMA.	FIRMA.
FECHA.	FECHA.	FECHA.

CAMBIOS EN ESTA VERSIÓN.		
NUMERO DE REVISIÓN	FECHA DE ACTUALIZACIÓN.	DESCRIPCIÓN DEL CAMBIO