-------Procedimiento para insertar PROVEDORES-------

create procedure PAInserprovfc

@NombPro varchar(31),

@TelPro varchar(13),

@dirección varchar(51),

@Ban int output

as

declare @cveprov int

if(@NombPro='' or @TelPro='' or @dirección='')

begin

if @NombPro=''

begin

--print('El nombre del provedor no debe estar vacio')

set @Ban=1

end

if @TelPro=''

begin

--print('El numero de telefono no debe estar vacio')

set @Ban=2

end

if @dirección=''

begin

--print('La dirección no debe estar vacia')

set @Ban=3

end

end

else

if(LEN(@NombPro)>30 or LEN(@TelPro)>12 or LEN(@dirección)>50)

begin

if LEN(@NombPro)>30

begin

--print('El nombre del provedor no debe ser mayor a 30 caracteres')

set @Ban=4

end

if LEN(@TelPro)>12

begin

--print('El numero de telefono no debe ser mayor a 12 caracteres')

set @Ban=5

end

if LEN(@dirección)>50

begin

--print('La dirección no debe ser mayor a 50 caracteres')

set @Ban=6

end

end

else

if(select count(\*) from PROVEDORES where NOMBREPROV=@NombPro and TELEFONO=@TelPro and DIRECCION=@dirección)>0

begin

--print('El provedor ya esta registrado')

set @Ban=7

end

else

begin

IF(SELECT COuNT(\*) FROM PROVEDORES )=0

SET @cveprov= 1

ELSE

SET @cveprov=(SELECT MAX(CVEPROVEDORES) FROM PROVEDORES )+1

begin tran

insert into ABARROTESCONSUELO.dbo.PROVEDORES(CVEPROVEDORES,NOMBREPROV,TELEFONO,DIRECCION) values(@cveprov,@NombPro,@TelPro,@dirección)

insert into PROVEDORES(CVEPROVEDORES,NOMBREPROV,TELEFONO,DIRECCION) values(@cveprov,@NombPro,@TelPro,@dirección)

commit tran

--print('El provedor se a registrado exitosamente')

set @Ban=8

end

-- Procedimeinto para Insertar Productos----

create procedure PAInserproductosfc

@cveproducto int,

@nombreproducto varchar(33),

@Ban int output

as

if(@cveproducto is null or @cveproducto=0 or @nombreproducto='')

begin

if(@cveproducto is null or @cveproducto=0)

--print('La clave no puede estar vacio')

set @Ban=1

if(@nombreproducto='')

--print('el nombre de producto no puede estar vacio')

set @Ban=2

end

else

begin

if(LEN(@nombreproducto)>30)

--print('El nombre del producto no puede tener mas de 30 caracteres')

set @Ban=4

else

if(select count(\*) from PRODUCTOS where CVEPRODUCTOS=@cveproducto)>0

begin

--print('La clave del producto ya a sido registrada')

set @Ban=5

end

else

begin

begin tran

insert into PRODUCTOS(CVEPRODUCTOS,NOMBREPRO) values(@cveproducto,@nombreproducto)

insert into ABARROTESCONSUELO.dbo.PRODUCTOS(CVEPRODUCTOS,NOMBREPRO) values(@cveproducto,@nombreproducto)

insert into ABARROTESCONSUELO\_FRAGVENTAS.dbo.PRODUCTOS(CVEPRODUCTOS,NOMBREPRO) values(@cveproducto,@nombreproducto)

commit tran

--print('El producto se a registrado exitosamente')

set @Ban=6

end

end

--

-- procediiento para detalle provedor compra

create procedure Padetprovedorcomprafc

@cveprovedor int,

@cvecompra int,

@Ban int output

as

if(@cveprovedor is null or @cvecompra is null or @cveprovedor =0 or @cvecompra = 0)

begin

if @cveprovedor is null

--print('LA cleve provedor no puede ser nula o vacia')

set @Ban=1

if @cvecompra is null

--print('LA cleve compra no puede ser nula o vacia')

set @Ban=2

if @cveprovedor =0

--print('LA cleve provedor no puede ser 0')

set @Ban=3

if @cvecompra =0

--print('LA cleve compra no puede ser 0')

set @Ban=4

end

else

--se supone que esto lo hara automatico el sistemas al crear la compra tomara los datos del empleado y se la asignara a la venta cuando se cree

if(select count(\*) from DETALLEPROVCOMP where CVECOMPRAS=@cvecompra and CVEPROVEDORES=@cveprovedor)>0

begin

--print('A la compra ya se le asigno un provedor el cual es el mismo que se le quiere agregar')

set @Ban=5

end

else

if(select count(\*) from DETALLEPROVCOMP where CVECOMPRAS=@cvecompra)>0

begin

--print('A la compra ya se le asigno un provedor ')

set @Ban=6

end

else

begin

begin tran

insert into ABARROTESCONSUELO.dbo.DETALLEPROVCOMP values(@cveprovedor,@cvecompra)

insert into DETALLEPROVCOMP values(@cveprovedor,@cvecompra)

commit tran

end

--finaliza proedimento detalle provedor compra

--comienza procedimiento detalle compra producto

create Procedure PADetallecompraproductofc

@cveproductos int,

@cvecompras int,

@fechacaducidad date,

@cantidadcompra int,

@preciocompra money,

@precioventa money,

@Ban int output

as

if(@cveproductos is null or @cvecompras is null or @cantidadcompra is null or @preciocompra is null or @precioventa is null or @fechacaducidad is null)

begin

if @cveproductos is null

--print('La clave del porducto no puede estar vacia o nula')

set @Ban=1

if @cvecompras is null

--print('La clave de la compra no puede estar vacia o nula')

set @Ban=2

if @cantidadcompra is null

--print('La ccantidad comprada no puede estar vacia o nula')

set @Ban=3

if @preciocompra is null

--print('El precio de compra no puede estar vacia o nula')

set @Ban=4

if @precioventa is null

--print('El precio de venta no puede estar vacia o nula')

set @Ban=5

if @fechacaducidad is null

--print('La fecha de caducidad no puede estar vacia o nula')

set @Ban=6

end

else

if(select count(\*) from compras where CVECOMPRAS=@cvecompras)=0

begin

--print('La clave de compras no existe digite una clave de una compra existente')

set @Ban=7

end

else

if(select count(\*) from PRODUCTOS where CVEPRODUCTOS=@cveproductos)=0

begin

--print('La clave del producto no existe digite una clave de un producto existente o registre priemero el producto ')

set @Ban=8

end

else

if (select count(\*) from DETALLECOMPRPRODU where CVECOMPRA=@cvecompras and CVEPRODUCTO=@cveproductos)>0

begin

--BD ORIGINAL

update ABARROTESCONSUELO.dbo.DETALLECOMPRPRODU set CANTIDADCOMP=CANTIDADCOMP+@cantidadcompra,FECHACADUCIDAD=@fechacaducidad where CVECOMPRA=@cvecompras and CVEPRODUCTO=@cveproductos

update ABARROTESCONSUELO.dbo.COMPRAS set TOTALCOMPRA=TOTALCOMPRA+@cantidadcompra\*@preciocompra where CVECOMPRAS=@cvecompras

update ABARROTESCONSUELO.dbo.PRODUCTOS set PRECIOCOMPRA=@preciocompra, PRECIOVTA=@precioventa, EXISTENCIA=EXISTENCIA+@cantidadcompra, Edoproducto=1 where CVEPRODUCTOS=@cveproductos

--BD FRagmento compras

update DETALLECOMPRPRODU set CANTIDADCOMP=CANTIDADCOMP+@cantidadcompra,FECHACADUCIDAD=@fechacaducidad where CVECOMPRA=@cvecompras and CVEPRODUCTO=@cveproductos

update COMPRAS set TOTALCOMPRA=TOTALCOMPRA+@cantidadcompra\*@preciocompra where CVECOMPRAS=@cvecompras

update PRODUCTOS set PRECIOCOMPRA=@preciocompra, PRECIOVTA=@precioventa, EXISTENCIA=EXISTENCIA+@cantidadcompra, Edoproducto=1 where CVEPRODUCTOS=@cveproductos

--BD Fragmento Ventas

update ABARROTESCONSUELO\_FRAGVENTAS.dbo.PRODUCTOS set PRECIOVTA=@precioventa, EXISTENCIA=EXISTENCIA+@cantidadcompra, Edoproducto=1 where CVEPRODUCTOS=@cveproductos

end

else

begin

begin tran

--BD PRimera

insert into ABARROTESCONSUELO.dbo.DETALLECOMPRPRODU values(@cveproductos,@cvecompras,@fechacaducidad,@cantidadcompra)

update ABARROTESCONSUELO.dbo.COMPRAS set TOTALCOMPRA=TOTALCOMPRA+@cantidadcompra\*@preciocompra where CVECOMPRAS=@cvecompras

update ABARROTESCONSUELO.dbo.PRODUCTOS set PRECIOCOMPRA=@preciocompra, PRECIOVTA=@precioventa, EXISTENCIA=EXISTENCIA+@cantidadcompra, Edoproducto=1 where CVEPRODUCTOS=@cveproductos

--BD fragmento compras

insert into DETALLECOMPRPRODU values(@cveproductos,@cvecompras,@fechacaducidad,@cantidadcompra)

update COMPRAS set TOTALCOMPRA=TOTALCOMPRA+@cantidadcompra\*@preciocompra where CVECOMPRAS=@cvecompras

update PRODUCTOS set PRECIOCOMPRA=@preciocompra, PRECIOVTA=@precioventa, EXISTENCIA=EXISTENCIA+@cantidadcompra, Edoproducto=1 where CVEPRODUCTOS=@cveproductos

--BD Fragmento Ventas

update ABARROTESCONSUELO\_FRAGVENTAS.dbo.PRODUCTOS set PRECIOVTA=@precioventa, EXISTENCIA=EXISTENCIA+@cantidadcompra, Edoproducto=1 where CVEPRODUCTOS=@cveproductos

commit tran

end

-- finnnnnnn...

--Procedimeinto almecenado para insertar compras nuevas

create procedure PAAgregarcompras

as

declare @cvecompra int

IF(SELECT COuNT(\*) FROM COMPRAS )=0

SET @cvecompra= 1000

ELSE

SET @cvecompra=(SELECT MAX(CVECOMPRAS) FROM COMPRAS )+1

begin tran

insert into ABARROTESCONSUELO.dbo.compras(CVECOMPRAS) values(@cvecompra)

insert into compras(CVECOMPRAS) values(@cvecompra)

commit tran

-- fin de insertar compras nuevas