envio: La tabla estadoEnvio paso a ser un atributo de la tabla envio.

envio

o	idVenta	Integer
#	idEnvio	Integer
o	codigoEnvio	Characters (256)
o	estadoEnvio	Characters (256)
o	descripcion	Characters (256)

R8

venta: Las tablas estadoVenta y TipoEntrega pasaron a ser atributos de la tabla venta.

venta

#	idVenta	Integer
o	codigoVenta	Characters (256)
o	estadoVenta	Characters (256)
o	tipoEntrega	Characters (256)
o	fechaVenta	Date
o	fechaEntrega	Date
o	valorTotal	Integer
o	descripcion	Characters (256)
o	rutaArchivo	Characters (256)

R9

detalleCobro

o	idVenta	Integer
#	idDetalleCobro	Integer
o	valor	Integer
o	estadoCobro	Characters (256)
o	metodoCobro	Characters (256)
o	fechaInicio	Date
o	fechaFin	Date
o	descripcion	Characters (256)

detalleCobro: Las tablas estadoCobro y metodoCobro pasaron a ser atributos de la tabla detalleCobro.

R7

detalleUsuario

o	idUsuario	Integer
o	idVenta	Integer
#	idDetalleUsuario	Integer

R10

detalleVenta

o	idVenta	Integer
o	idDetalleProducto	Integer
#	idDetalleVenta	Integer
o	valor	Integer
o	cantidad	Integer

R12

Logical Data Model

Model: Latinpados_MR
Package:
Diagram: Latinpados_MR
Author: Bayron Reyes Cid Date: 18/02/2020
Version: v2.0

R6

usuario: Se elimino la tabla de documentos, las tablas Rol y Ciudad pasaron a ser atributos de la tabla Usuario, se agregaron atributos segun las acotaciones del Jefe de proyecto.

usuario

#	idUsuario	Integer
o	rut	Integer
o	nombres	Characters (256)
o	apellidos	Characters (256)
o	rol	Characters (256)
o	direccion	Characters (256)
o	telefono	Integer
o	correoElectronico	Characters (256)
o	password	Characters (256)
o	passwordConfirm	Characters (256)
o	estadoUsuario	Characters (256)

R11

publicacion

o	idUsuario	Integer
o	idDetalleProducto	Integer
#	idPublicacion	Integer
o	fecha	Date
o	descripcion	Characters (256)

R13

detalleProducto

o	idProducto	Integer
#	idDetalleProducto	Integer
o	nombre	Characters (256)
o	valorDetalle	Integer
o	stock	Characters (256)
o	descripcion	Characters (256)
o	rutaArchivo	Characters (256)

proveedor: Se crea la tabla de proveedores para ser relacionada con la compra de insumos.

proveedor

#	idProveedor	Integer
o	nombre	Characters (256)
o	direccion	Characters (256)
o	telefono	Integer
o	correoElectronico	Characters (256)

R1

compra

o	idUsuario	Integer
o	idProveedor	Integer
#	idCompra	Integer
o	codigoCompra	Characters (256)
o	fechaCompra	Date
o	valorTotal	Integer
o	descripcion	Characters (256)
o	rutaArchivo	Characters (256)

R2

R3

detallePago: Las tablas metodoPago y estadoPago pasaron a ser atributos de la tabla detallePago.

detallePago

o	idCompra	Integer
#	idDetallePago	Integer
o	valor	Integer
o	metodoPago	Characters (256)
o	estadoPago	Characters (256)
o	fechaInicio	Date
o	fechaFin	Date
o	descripcion	Characters (256)

R4

detalleCompra

o	idCompra	Integer
o	idInsumo	Integer
#	idDetalleCompra	Integer
o	valor	Integer
o	cantidad	Integer

R5

insumo

#	idInsumo	Integer
o	codigo	Characters (256)
o	nombre	Characters (256)
o	valorInsumo	Integer
o	stock	Integer
o	unidadMedida	Characters (256)
o	tipoInsumo	Characters (256)
o	descipcion	Characters (256)

diseno: Se crea la tabla de diseños para ser relacionada con la produccion de productos especificos.

diseno

#	idDiseno	Integer
o	nombre	Characters (256)
o	valorDiseno	Integer
o	tipoDiseno	Characters (256)
o	dimenciones	Characters (256)
o	descripcion	Characters (256)
o	rutaArchivo	Characters (256)

R15

La tabla detalleDiseno es para relacionar mas de un diseño a un producto especifico.

R14

detalleDiseno

o	idDetalleProducto	Integer
o	idDiseno	Integer
#	idDetalleDiseno	Integer

producto: Se crea la tabla de productos para ser relacionada con la produccion de productos especificos.

producto

o	idInsumo	Integer
#	idProducto	Integer
o	valorProducto	Integer
o	talla	Characters (256)
o	color	Characters (256)
o	sexo	Characters (256)
o	tipoManga	Characters (256)
o	descripcion	Characters (256)
o	rutaArchivo	Characters (256)

R16

R17

Un producto semi elavorado extiende de la clase insumo, pero con atributos extras especificos.