

Taula de compres (transaccions):

ID transacció	DNI Client	Preu	ID Producte	Unitats del producte	Data	ID Establiment	DNI Treballador

Taula d'establiments:

ID establiment	Nom	Localització	Superfície	Facilitats	Núm. Empleats	Tipus de productes venuts

Taula de treballadors:

DNI	Nom	Cognoms	Data Naixement	Gènere	Sou	Adreça	Càrrec	ID establiment

Taula de clients:

DNI	Nom	Cognoms	ID Producte comprat	Preu pagat	Data	Adreça	ID Establiment	DNI treballador atès

Taula de productes:

ID producte	Nom	Preu	Unitats	Mida	Proveïdor

Taula de tipus de productes:

ID Grup de productes	ID producte	ID Secció a la botiga	Proveïdor

Propietats de les relacions:

	Compres	Establiments	Treballadors	Clients	Productes	Tipus de productes
Compres	.	.	.	.	.	.
Establiments	1:n	.	.	.	.	.
Treballadors	1:1	1:n	.	.	.	.
Clients	1:1	1:n	1:1	.	.	.
Productes	1:n	n:n	1:n	1:n	.	.
Tipus de productes	-	n:n	-	-	1:1	.

Notes:

Els fitxers .dia i MySQL corresponents es poden trobar al repositori de GitHub