

**DICIONÁRIO DE DADOS**  
**BANCO: BDCURSO**

Tabela: **CLIENTES**

Descrição: Possui os dados dos clientes.

Campo	Tipo	Nulo	Chave
CLI_CODIGO	int(5)		PK
CLI_MUN_CODIGO	int(4)		FK
CLI_NOME	varchar(50)		
CLI_DATA_NASCIMENTO	date		
CLI_SEXO	char(1)	YES	
CLI_CPF	varchar(11)	YES	
CLI_RG	varchar(20)	YES	
CLI_CNPJ	varchar(14)	YES	
CLI_ENDERECO	varchar(100)	YES	
CLI_EMAIL	varchar(50)	YES	
CLI_DATA_CADASTRO	date		
CLI_TIPO	char(1)		
CLI_STATUS	char(1)	YES	
CLI_FONE	varchar(20)	YES	
CLI_NOME_CONTATO	varchar(50)	YES	

Tabela: **FORNECEDORES**

Descrição: Possui os dados dos fornecedores.

Campo	Tipo	Nulo	Chave
FOR_CODIGO	int(5)		PK
FOR_MUN_CODIGO	int(4)		FK
FOR_RAZAO_SOCIAL	varchar(100)		
FOR_NOME_FANTASIA	varchar(50)		
FOR_NOME_CONTATO	varchar(50)		
FOR_CNPJ	varchar(14)		
FOR_ENDERECO	varchar(100)	YES	
FOR_DATA_CADASTRO	date	YES	
FOR_FONE	varchar(20)	YES	
FOR_EMAIL	varchar(50)	YES	
FOR_WEBSITE	varchar(100)	YES	

Tabela: **PRODUTOS**

Descrição: Contém o cadastro de produtos. Relacionando-se com seu fornecedor e categoria.

Campo	Tipo	Nulo	Chave
PRO_CODIGO	int(5)		PK
PRO_FOR_CODIGO	int(5)		FK
PRO_CAT_CODIGO	int(3)		FK
PRO_DESCRICAO	varchar(100)		
PRO_QNT_DISPONIVEL	int(5)	YES	
PRO_ULTIMA_AQUISICAO	date	YES	
PRO_VALOR_UNIT	float	YES	
PRO_FABRICANTE	varchar(50)	YES	
PRO_DETALHES	text	YES	

Tabela: **CATEGORIAS\_PRODUTOS**

Descrição: Armazena as categorias dos produtos. Livros, CDS, Material Escolar, Informática, etc

Campo	Tipo	Nulo	Chave
CAT_CODIGO	int(3)		PRI
CAT_IDENTIFICADOR	varchar(4)	YES	
CAT_DESCRICAO	varchar(100)		

Tabela: **VENDAS**

Descrição: Contém os registros das vendas realizadas.

Campo	Tipo	Nulo	Chave
VEN_CODIGO	int(5)		PK
VEN_CLI_CODIGO	int(5)		FK
VEN_ATE_CODIGO	int(3)		FK
VEN_BAN_CODIGO	int(3)		FK
VEN_VALOR_TOTAL	float		
VEN_FORMA_PAGAMENTO	char(1)	YES	
VEN_OBSERVACOES	varchar(200)	YES	

Tabela: **HIST\_VENDAS**

Descrição: Possui o histórico detalhado das vendas.

Campo	Tipo	Nulo	Chave
HVE_VEN_CODIGO	int(5)		FK
HVE_PRO_CODIGO	int(5)		FK
HVE_DATA_VENDA	date		
HVE_DATA_RECEBIMENTO	date	YES	
HVE_QNT_ITENS	int(5)	YES	

**Tabela: ATENDENTES**

Descrição: Possui os dados dos atendentes. Permite identificar quem realizou a venda.

Campo	Tipo	Nulo	Chave
ATE_CODIGO	int(5)		PRI
ATE_NOME	varchar(50)		
ATE_ULTIMO_ACESSO	date		
ATE_RAMAL	varchar(4)	YES	
ATE_EMAIL	varchar(50)	YES	
ATE_PERFIL	char(1)		
ATE_STATUS	char(1)	YES	

**Tabela: BANCOS**

Descrição: Possui os dados dos principais bancos. Permite identificar o local do pagamento.

Campo	Tipo	Nulo	Chave
BAN_CODIGO	int(3)		PRI
BAN_NOME	varchar(50)		

**Tabela: MENSAGENS**

Descrição: Possui as mensagens enviadas entre os atendentes.

Campo	Tipo	Nulo	Chave
MEN_CODIGO	int(5)		PK
MEN_ATE_CODIGO	int(3)		FK
MEN_TMS_CODIGO	int(3)		FK
MEN_TEXTO	text		
MEN_DATA_ENVIO	date	YES	

**Tabela: TIPO\_MENSAGENS**

Descrição: Os tipos que caracterizam as mensagens. Reclamações, dúvidas, sugestões, outras.

Campo	Tipo	Nulo	Chave
TMS_CODIGO	int(3)		PK
TMS_DESCRICAO	varchar(50)		

**Tabela: MUNICIPIOS**

Descrição: Contém o cadastro de municípios. Auxilia no endereço de clientes/fornecedores.

Campo	Tipo	Nulo	Chave
MUN_CODIGO	int(4)		PK
MUN_NOME	varchar(100)		
MUN_UF_ESTADO	char(2)		
MUN_CEP	varchar(8)	YES	