

1. INTRODUÇÃO

Com o advento do computador e consequentemente da internet, enormes quantidades de dados começaram a ser criados e consumidos, de forma que se fazia necessário organizá-los de maneira sistemática e padronizada.

Desta maneira, se criou inúmeros métodos para “catalogar” as informações, como modelos hierárquicos, modelos de rede e, na década de 70, o mais aceito e que continua em voga atualmente, que é o modelo relacional, criado por Edgar Frank Codd, então pesquisador da IBM.

Junto com esse sistema, foi criada uma linguagem de consulta, que logo se tornou a linguagem padrão para bancos de dados relacionais, denominada *Structured Query Language – SQL*.

Um banco de dados pode ser rotulado como um conjunto de dados, minimamente estruturado, possuindo um relacionamento entre si. No banco de dados relacional, os dados são organizados em uma ou mais tabelas (relações) que contêm informações sobre cada entidade e representam categorias predefinidas por meio de linhas e colunas.

Neste contexto, o *MySQL* é um sistema de gerenciamento de banco de dados, de código aberto, utilizando-se da linguagem *SQL* como interface. O *MySQL* é capaz de executar todos os comandos básicos de *SQL*, como os do tipo CRUD (*Create, Read, Update e Delete*) e, os comandos são categorizados principalmente em cinco categorias, *DDL, DML, DCL, TCL e DQL*, são elas, respectivamente, Linguagem de definição de dados, Linguagem de manipulação de dados, Linguagem de controle de dados, Linguagem de controle de transação e Linguagem de consulta de dados.

2. OBJETIVO

Este projeto tem por objetivo, criar um banco de dados relacional, permitindo o tratamento, manipulação e manutenção dos dados, que foi baseado em um sistema de vendas de uma rede de livrarias, registrando o cadastro dos clientes, o estoque, o cadastro das lojas da rede, cadastro dos livros bem como registrando todos os pedidos realizados, como entrega final do Curso de SQL.

3. SITUAÇÃO-PROBLEMA

O dono de uma pequena, porém lucrativa livraria no estado de São Paulo, recebeu um grande investimento, onde pode adquirir e construir novas unidades nos estados de São Paulo, Minas Gerais, Paraná e Goiás.

Até então a pequena livraria era toda gerenciada por tabelas em excel sem qualquer tipo de método ou estrutura. Com a ampliação, houve um aumento significativo de clientes, estoque, funcionários, transações e etc, causando inúmeros problemas e desorganização.

Ciente da necessidade de sistematização, automatização e controle das informações, a agora, rede de livrarias, contratou uma consultoria para criação, estruturação e implementação de um banco de dados relacional, capaz de suportar a operação crescente da rede.

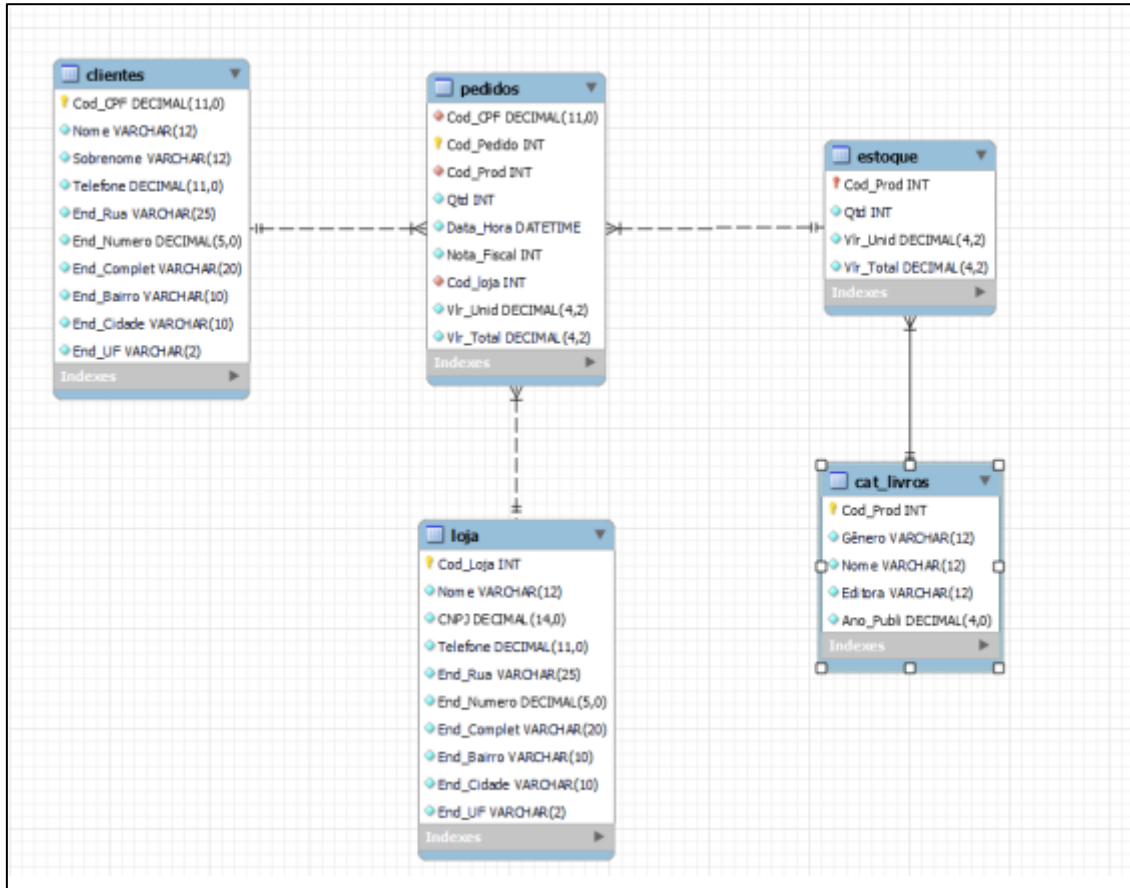
4. MODELO DE NEGÓCIO

A rede de livrarias possui um modelo *B2C*, vendendo unicamente ao consumidor, possui 4 unidades em estados diferentes, São Paulo, Minas Gerais, Paraná e Goiás, fruto de um investimento de capital, onde criou-se uma rede de livrarias com sua matriz e centro de distribuição no Estado de São Paulo.

Com uma rede de livrarias, o poder de negociação com as editoras ficou maior, reduzindo o custo de aquisição dos livros e consequentemente podendo operar com um valor de venda menor que o da concorrência. Para ganho de escala e tempo, criou-se um único estoque que abastece sistematicamente as unidades da rede.

Com o crescimento acelerado, começou-se a estruturação da infraestrutura, de pessoal e de tecnologia, onde futuramente, após estruturada, a operação se encaminhará para o digital, com vendas on-line a princípio em *marketplaces*.

5. DIAGRAMA E-R



6. TABELAS QUE COMPREENDEM O BANCO DE DADOS

```

graph TD
    livraria --> cat_livros
    livraria --> clientes
    livraria --> estoque
    livraria --> loja
    livraria --> pedidos
  
```

cat_livros – cadastro contendo os livros classificados por gênero, nome, editora, ano de publicação e escritor;

Table: **cat_livros**

Columns:

- Cod_Prod** int PK
- Gênero varchar(50)
- Nome varchar(200)
- Editora varchar(50)
- Ano_Publi decimal(4,0)
- Escritor varchar(100)

Cod_Prod	Gênero	Nome	Editora	Ano_Publi	Escritor
1	Fantasia	O Senhor dos Anéis - a Sociedade do Anel	Martins Fontes	2002	J. R. R. Tolkien
2	Fantasia	O Senhor dos Anéis - as Duas Torres	Martins Fontes	2002	J. R. R. Tolkien
3	Fantasia	O Senhor dos Anéis: o Retorno do Rei	Martins Fontes	2002	J. R. R. Tolkien
4	Ficção Científica	Fundação	Aleph	2009	Isaac Asimov
5	Bibliografia	Chatô o Rei do Brasil	Companhia das letras	1994	Fernando Morais
6	Bibliografia	Steve Jobs	Companhia das letras	2011	Walter Isaacson
7	História	Sapiens: uma Breve Historia da Humanidade	L&pm	2017	Yuval Noah Harari
8	História	Homo Deus	L&pm	2018	Yuval Noah Harari
9	História	21 lições para o século 21	L&pm	2019	Yuval Noah Harari

clientes – cadastro com informações pessoais e de endereço, dos clientes registrados na livraria;

Table: **clientes**

Columns:

- Cod_CPF** varchar(11) PK
- Nome varchar(100)
- Sobrenome varchar(100)
- Telefone decimal(11,0)
- End_Rua varchar(100)
- End_Numero decimal(5,0)
- End_Complet varchar(100)
- End_Bairro varchar(100)
- End_Cidade varchar(100)
- End_UF varchar(2)

Cod_CPF	Nome	Sobrenome	Telefone	End_Rua	End_Numero	End_Complet	End_Bairro	End_Cidade	End_UF
00013254774	Bernardo	Edson Bernardes	83989183137	Rua Alzaira Luciana de Oliveira	281	58309846	Comercial Norte	Bayeux	PB
00057538131	Erick	Sócrates	67992084467	Rua Antenor Navarrio	723	58409976	Prata	Campina Grande	PB
03796551874	Clara	Ayla Julia de Paula	66999610565	Avenida Guararapes	622	78730314	Jardim Iguaçu	Rondópolis	MT
06022705830	Sophie	Sarah Martins	83986682459	Rua Antenor Navarrio	723	58409976	Prata	Campina Grande	PB
08607937707	Sueli	Flávia Tatiane Araújo	82995703367	Rua Antenor Gomes de Oliveira	864	57055905	Fiorol	Maceió	AL
11552598829	Kaioque	Theo da Mota	77989994321	Rua T	781	45070450	São Pedro	Vitória da Conquista	BA
18707312555	Raul	César Pinto	66996935708	Avenida das Águas	627	78553240	Residencial das Acácias	Sinop	MT
22197478168	Pietro	Ricardo Breno Assis	61983713594	Quadra QE 17 Conjunto I	100	71050092	Guará II	Brasília	DF
26880615422	Giovanni	Matheus Vieira	48985573280	Rua Antônio Silveira	131	88810436	Mina do Mato	Criciúma	SC

estoque – registra a quantidade em estoque, valor unitário e valor total dos livros;

Table: **estoque**

Columns:

- Cod_Prod** int PK
- Qtd int
- Vir_Unid decimal(10,2)
- Vir_Total decimal(10,2)

Cod_Prod	Qtd	Vir_Unid	Vir_Total
1	52	40.99	2131.48
2	100	45.20	4520.00
3	70	50.10	3507.00
4	10	149.99	1499.90
5	3	6.30	18.90
6	5	20.15	100.75
7	15	50.00	750.00
8	27	55.00	1485.00
9	29	60.00	1740.00

-- Reference: FK_ESTOQUE (table: ESTOQUE)

ALTER TABLE ESTOQUE ADD CONSTRAINT FK_PEDIDOS_CAT_LIVROS FOREIGN KEY
FK_PEDIDOS_CAT_LIVROS (Cod_Prod)

REFERENCES CAT_LIVROS (Cod_Prod);

Foreign Key: FK_PEDIDOS_CAT_LIVROS

Definition:

Target cat_livros (Cod_Prod →
Cod_Prod)
On Update RESTRICT
On Delete RESTRICT

loja – cadastro com informações das lojas que fazem parte da rede;

Table: loja									
Columns:									
Cod_Loja	int PK								
Nome	varchar(50)								
CNPJ	decimal(14,0)								
Telefone	decimal(11,0)								
End_Rua	varchar(50)								
End_Numero	decimal(5,0)								
End_Complet	varchar(50)								
End_Bairro	varchar(50)								
End_Cidade	varchar(50)								
End_UF	varchar(2)								

Cod_Loja	Nome	CNPJ	Telefone	End_Rua	End_Numero	End_Complet	End_Bairro	End_Cidade	End_UF
125	Loja_MG	94706905000125	3135130931	Beco Seis	135	Pôr do Sol	São Francisco	Coronel Fabriciano	MG
143	Loja_SP	38466789000143	11345678765	Travessa Maestro Cardim	75	Shopping center	Jardins	São Paulo	SP
146	Loja_PR	22418392000146	4126635714	Travessa Murtede	117	Pôr do Sol	Santa Terezinha	Colombo	PR
170	Loja_GO	76370580000170	6125153408	Quadra QB 31	588	Mansões Pôr do Sol	Águas Lindas de Goiás	Goiás	GO

pedidos – registra as transações de venda, contendo entre outros, o código do cliente, do livro, quantidade, valor unitário e total, loja e etc;

Table: pedidos									
Columns:									
Cod_CPF	varchar(11)								
Cod_Pedido	int PK								
Cod_Prod	int								
Qtd	int								
Data_Hora	datetime								
Nota_Fiscal	int								
Cod_loja	int								
Vlr_Unid	decimal(10,2)								
Vlr_Total	decimal(10,2)								

Cod_CPF	Cod_Pedido	Cod_Prod	Qtd	Data_Hora	Nota_Fiscal	Cod_loja	Vlr_Unid	Vlr_Total
06027205830	1	3	2	2022-08-14 09:17:00	123132	125	50.10	100.20
74499106400	2	5	10	2022-08-14 13:00:00	1232510	143	6.30	63.00
22197478168	3	1	3	2022-08-14 13:15:00	123313	146	40.99	122.97
11552598829	4	1	4	2022-08-14 19:59:00	123414	170	40.99	163.96
11552598829	5	2	2	2022-08-14 22:22:00	123522	170	45.20	90.40
18707312555	6	20	5	2022-08-15 07:10:00	1236205	146	37.00	185.00
51669309401	7	19	1	2022-08-15 09:30:00	1237191	125	36.00	36.00
91632221756	8	17	2	2022-08-15 18:35:00	1238172	143	25.00	50.00
26880615422	9	15	1	2022-08-16 09:17:00	1239151	146	10.99	10.99

-- Reference: FK_PEDIDOS (table: PEDIDOS)

ALTER TABLE PEDIDOS ADD CONSTRAINT FK_PEDIDOS_CLIENTES FOREIGN KEY
FK_PEDIDOS_CLIENTES (Cod_CPF)

REFERENCES CLIENTES (Cod_CPF);

Foreign Key: FK_PEDIDOS_CLIENTES

Definition:

Target	clientes (Cod_CPF → Cod_CPF)
On Update	RESTRICT
On Delete	RESTRICT

-- Reference: FK_PEDIDOS (table: PEDIDOS)

```
ALTER TABLE PEDIDOS ADD CONSTRAINT FK_PEDIDOS_ESTOQUE FOREIGN KEY  
FK_PEDIDOS_ESTOQUE (Cod_Prod)  
REFERENCES ESTOQUE (Cod_Prod);
```

Foreign Key: FK_PEDIDOS_ESTOQUE

Definition:

Target	estoque (Cod_Prod → Cod_Prod)
On Update	RESTRICT
On Delete	RESTRICT

-- Reference: FK_PEDIDOS (table: PEDIDOS)

```
ALTER TABLE PEDIDOS ADD CONSTRAINT FK_PEDIDOS_LOJA FOREIGN KEY FK_PEDIDOS_LOJA  
(Cod_Loja)  
REFERENCES LOJA (Cod_Loja);
```

Foreign Key: FK_PEDIDOS_LOJA

Definition:

Target	loja (Cod_loja → Cod_Loja)
On Update	RESTRICT
On Delete	RESTRICT

7. SCRIPT DE CRIAÇÃO DE CADA OBJETO DO BANCO DE DADOS

<https://github.com/ErickSocrates/Sql-CoderHouse>

Arquivo: [Entrega1+Rodrigues.sql](#)

8. SCRIPT DE INSERÇÃO DE DADOS

<https://github.com/ErickSocrates/Sql-CoderHouse>

Arquivo: [ScriptIns+Rodrigues.sql](#)

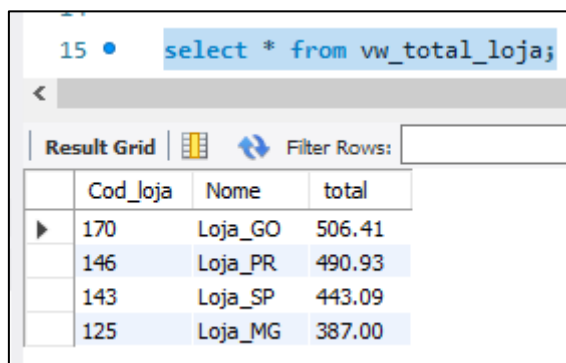
9. RELATÓRIOS GERADOS

VIEWS

<https://github.com/ErickSocrates/Sql-CoderHouse>

Arquivo: [ScriptVis+Rodrigues.sql](#)

1ª) Valor total por loja (vw_total_loja): view que soma o total vendido por loja, com o objetivo de rankiamento das lojas da rede. Seleciona o código da loja e o valor total da tabela *pedidos*, trazendo o nome da loja via JOIN da tabela loja.




	Cod_loja	Nome	total
▶	170	Loja_GO	506.41
	146	Loja_PR	490.93
	143	Loja_SP	443.09
	125	Loja_MG	387.00

2ª) Lojas que já fizeram uma ou mais vendas (vw_loja_vendeu): view que retorna o código da loja e o nome da loja da tabela *loja*, que tiveram uma ou mais vendas registradas na tabela *pedidos*.

26

27 • `select * from vw_loja_vendeu;`

<

Result Grid  Filter Rows:

	Cod_loja	Nome
▶	125	Loja_MG
	143	Loja_SP
	146	Loja_PR
	170	Loja_GO



3ª) Clientes que compraram na loja com UF diferente da do seu endereço (vw_cliente_dif_uf): view que retorna o CPF, nome e UF de residência do cliente da tabela *cliente*, bem como a UF da loja da tabela *loja*, dos clientes que apresentam UF do endereço diferente do UF da loja registrados na tabela *pedidos*;

40

41 • `select * from vw_cliente_dif_uf;`

42

<

Result Grid  Filter Rows: Export: 

	Cod_CPF	Nome	Cliente_UF	Loja_UF
▶	99072294661	Andrea	PR	SP
	00013254774	Bernardo	PB	PR
	91632221756	Bianca	PE	SP
	03796551874	Clara	MT	GO
	26880615422	Giovanni	SC	PR
	45168890563	Ian	RJ	PR
	11552598829	Kaique	BA	GO
	43014459275	Lucca	MG	SP
	51669309401	Murilo	PR	MG
	53895487600	Pietra	AP	MG
	22197478168	Pietro	DF	PR
	18707312555	Raul	MT	PR
	06027205830	Sophie	PB	MG
	08607937707	Sueli	AL	GO
	74499106400	Tereza	PB	SP

4ª) Clientes que compraram mais de uma vez (vw_cliente_recorrente): view que retorna – se o cliente comprou mais de uma vez - a quantidade de vezes que o cliente comprou da tabela *pedidos*, nome e UF de residência do cliente da tabela *cliente*.

54 • `select * from vw_cliente_recorrente;`

	Cod_CPF	Nome	Cliente_UF	QTD
▶	11552598829	Kaique	BA	2
	37062475009	Valentina	MG	2
	43014459275	Lucca	MG	2

5ª) Livros com estoque menor que 10 (vw_estoque_menor10): view que retorna o código do livro da tabela *estoque*, juntamente com o seu respectivo nome da tabela *cat_livros*, dos livros que apresentem estoque menor que 10.

65
66 • `select * from vw_estoque_menor10;`

	cod_prod	nome
▶	5	Chatô o Rei do Brasil
	6	Steve Jobs
	13	Dom Casmurro
	14	Iracema
	15	Macunaíma

FUNÇÕES

<https://github.com/ErickSocrates/Sql-CoderHouse>

Arquivo: [Formato+Rodrigues.sql](#)

1ª) Nome do Livro (nome_livros(10)): função que retorna o nome do livro da tabela *cat_livros*, conforme o cod_prod informado.

	NOME
▶	Quem Mexeu no Meu Queijo?

2ª) Valor do estoque (total_estoque(1)): função que retorna o valor total do estoque da tabela *estoque*, conforme o cod_prod informado.

	total_estoque(1)
▶	2131.48

STORED PROCEDURES

<https://github.com/ErickSocrates/Sql-CoderHouse>

Arquivo: [Stored+Rodrigues.sql](#)

1ª) sp_ordena_clientes (sp_ordena_clientes('Nome', 'Asc' ou 'Desc')): procedure que seleciona e ordena (ASC OU DESC) a tabela *clientes* conforme o campo escolhido pelo usuário. Campo pode ser (Cod_CPF, Nome, Sobrenome, Telefone, End_Rua, End_Numero, End_Complet, End_Bairro, End_Cidade, End_UF).

```
27
28 call sp_ordena_clientes('Nome','Asc');
```

	Cod_CPF	Nome	Sobrenome	Telefone	End_Rua	End_Numero	End_Complet	End_Bairro	End_Cidade	End_UF
▶	99072294661	Andrea	Joana Rezende	43998921260	Rua Gavião-de-cauda-barrada	676	86702772	Jardim Mônaco	Arapongas	PR
	00013254774	Bernardo	Edson Bernardes	83989183137	Rua Alzira Luciana de Oliveira	281	58309846	Comercial Norte	Bayeux	PB
	91632221756	Bianca	Sophie Bianca Teixeira	81994424766	Rua Antônio Carlos Mergulhão	809	53402705	Fragoso	Paulista	PE
	03796551874	Clara	Ayla Julia de Paula	66999610565	Avenida Guararapes	622	78730314	Jardim Iguassu	Rondonópolis	MT
	00057538131	Erick	Sócrates	67992084467	Rua Antenor Navarro	723	58400976	Prata	Campina Grande	PB
	26880615422	Giovanni	Matheus Vieira	48985573280	Rua Antônio Silveira	131	88810436	Mina do Mato	Criciúma	SC
	45168890563	Ian	Carlos Benedito da Paz	21982681994	Rua Euzébio de Farias	202	21920110	Tauá	Rio de Janeiro	RJ
	11552598829	Kaique	Theo da Mota	77989994321	Rua T	781	45070450	São Pedro	Vitória da Conquista	BA
	91705507948	Kauê	Tiago Jesus	45996112953	Rua Machado de Assis	314	85909350	Vila Pioneiro	Toledo	PR
	43014459275	Lucca	Felipe Lucas Castro	34998583688	Praça Lisboa	213	38444330	Santiago	Araguari	MG
	76679253721	Milena	Louise Ferreira	86996924361	Rua Santa Rita de Cássia	614	64212300	Alto Santa Maria	Parnaíba	PI

```
29
30 call sp_ordena_clientes('Nome','Desc');
```

	Cod_CPF	Nome	Sobrenome	Telefone	End_Rua	End_Numero	End_Complet	End_Bairro	End_Cidade	End_UF
▶	37062475009	Valentina	Olivia Beatriz da Mata	35994401354	Praça Antônio Pernambuco Chaves	621	37002620	Centro	Varginha	MG
	74499106400	Tereza	Heloisa Bárbara Costa	83981655281	Travessa Marcone Coutinho	796	58700205	Centro	Patos	PB
	08607937707	Sueli	Flávia Tatiane Araújo	82995703367	Rua Antenor Gomes de Oliveira	864	57055905	Farol	Maceió	AL
	06027205830	Sophie	Sarah Martins	83998682459	Rua Antenor Navarro	723	58400976	Prata	Campina Grande	PB
	18707312555	Raul	César Pinto	66996935708	Avenida das Águas	627	78553240	Residencial das Acácias	Sinop	MT
	41013665511	Raul	Vicente Calêbe Dias	47998428149	Rua São Floriano	197	89230445	Jarivatuba	Joinville	SC
	22197478168	Pietro	Ricardo Breno Assis	61983713594	Quadra QE 17 Conjunto I	100	71050092	Guará II	Brasília	DF
	53895487600	Pietra	Allana Beatriz Silva	96986079062	Rua Mendes de Sá	464	68908512	São Lázaro	Macapá	AP
	96157068507	Pedro	Tiago Figueiredo	53996942231	Passelo Um	329	96040604	Fragata	Pelotas	RS
	51669309401	Murilo	Augusto Márcio Barros	41984144237	Rua Anselmo Pilati	991	82120550	Pilarzinho	Curitiba	PR
	76679253721	Milena	Louise Ferreira	86996924361	Rua Santa Rita de Cássia	614	64212300	Alto Santa Maria	Parnaíba	PI
	43014459275	Lucca	Felipe Lucas Castro	34998583688	Praça Lisboa	213	38444330	Santiago	Araguari	MG
	91705507948	Kauê	Tiago Jesus	45996112953	Rua Machado de Assis	314	85909350	Vila Pioneiro	Toledo	PR

2ª) sp_inserir_livros (sp_inserir_livros(21, 'Ficção Científica', '2001: A Space Odyssey', 'Aleph', 1968, 'Arthur C. Clarke')): procedure que insere um novo livro na tabela *cat_livros*. Para inserção, colocar os seguintes dados (ID, GENERO, NOME, EDITORA, ANO DE PUBLICAÇÃO E NOME DO ESCRITOR), caso um desses dados não for informado, a seguinte mensagem deve aparecer (ERRO AO CADASTRAR LIVRO, FAVOR INFORMAR TODOS OS CAMPOS: "CODIGO", "GENERO", "NOME", "EDITORA", "ANO PUBLICAÇÃO" E "ESCRITOR").

57

58 •

call sp_inserir_livros(21,'Ficção Científica','2001: A Space Odyssey','Aleph',1968,'Arthur C. Clarke');

Result Grid

Filter Rows:

Edit: Export/Import: Wrap Cell Content:

Cod_Prod	Gênero	Nome	Editora	Ano_Publi	Escritor
8	História	Homo Deus	L&pm	2018	Yuval Noah Harari
9	História	21 lições para o século 21	L&pm	2019	Yuval Noah Harari
10	Auto-Ajuda	Quem Mexeu no Meu Queijo?	Record	2020	Spencer Johnson
11	Auto-Ajuda	Casais Inteligentes Enriquecem Juntos	Gente	2004	Gustavo Cerbasi
12	Auto-Ajuda	Os 100 Segredos das Pessoas Felizes	Sextante	2001	David Niven
13	Literatura Brasileira	Dom Casmurro	Ática	1978	Machado de Assis
14	Literatura Brasileira	Iracema	Ciranda cultural	1997	José de Alencar
15	Literatura Brasileira	Macunaima	Villa Rica	2001	Mário de Andrade
16	Ciência Política	O Príncipe	Hunter books	2011	Maquiavel
17	Ciência Política	Lava Jato	Primeira Pessoa	2016	Vladimir Netto
18	Literatura Estrangeira	O Caçador de Pipas	Nova fronteira	2005	Khaled Hosseini
19	Literatura Estrangeira	O Código da Vinci	Sextante	2004	Dan Brown
20	Literatura Estrangeira	A cabana	Sextante	2008	William P. Young
21	Ficção Científica	2001: A Space Odyssey	Aleph	1968	Arthur C. Clarke
NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL

57

58 •

call sp_inserir_livros(21,'', '2001: A Space Odyssey','Aleph',1968,'Arthur C. Clarke');

Result Grid

Filter Rows:

Export: Wrap Cell Content:

MENSAGEM

ERRO AO CADASTRAR LIVRO, FAVOR INFORMAR TODOS OS CAMPOS "CODIGO", "GENERO", "NOME", "EDITORA", "ANO PUBLICAÇÃO" E "ESCRITOR"


10. FERRAMENTAS E TECNOLOGIAS UTILIZADAS












A) GITHUB: Plataforma de hospedagem de código fonte e arquivos com controle de versões e etc.


Todo o projeto bem como suas entregas intermediárias foram hospedadas no github.

Link: <https://github.com/ErickSocrates/Sql-CoderHouse>

Arquivos:

 **ErickSocrates** Add files via upload b78e41d 28 minutes ago 🕒 10 commits

 Backup+Rodrigues.sql	Add files via upload	18 days ago
 Entrega1+Rodrigues.sql	Add files via upload	28 minutes ago
 Entrega2+Rodrigues.pdf	Add files via upload	27 days ago
 Formato+Rodrigues.sql	Add files via upload	27 days ago
 README.md	Update README.md	27 days ago
 ScriptIns+Rodrigues.sql	Add files via upload	27 days ago
 ScriptVis+Rodrigues.sql	Add files via upload	27 days ago
 Sentenças+Rodrigues.sql	Update Sentenças+Rodrigues.sql	25 days ago
 Stored+Rodrigues.sql	Add files via upload	27 days ago
 TCL+Rodrigues.sql	Add files via upload	20 days ago
 Triggers+Rodrigues.sql	Add files via upload	27 days ago

README.md 

Sql-CoderHouse

-- REPOSITÓRIO CONTENDO OS SCRIPTS DESENVOLVIDOS NO CURSO DE SQL DA CODER HOUSE;

-- DESENVOLVIDO POR ERICK SÓCRATES SILVA RODRIGUES;