

Grupo:

Monic

Luizangel

Syang

Aline

Henry Clark

Adrielly

Kauā

Tabela	cidade			
Descrição	Armazena as informações da cidade			
Observação				

Campos

Nome	Descrição	Tipo de dado	Tamanho	Restrições
id_cidade	código de identificação da tabela	integer		PK - Chave primária
nome	nome da cidade	character varying	50	NOT NULL
estado	estado da cidade	character varying	50	NOT NULL
pais	país da cidade	character varying	50	NOT NULL

Tabela	evento			
Descrição	Armazena as informações sobre os eventos da cidade			
Observação				

Campos

Nome	Descrição	Tipo de dado	Tamanho	Restrições
id_evento	código de identificação da tabela	integer		PK - Chave primária
nome	nome do evento	character varying	50	NOT NULL
preco	preço do evento	numeric	10,2	NOT NULL

Tabela	cidade_evento			
Descrição	Armazena as informações sobre as informações (data e horário) dos eventos na cidade			
Observação	Possui chaves estrangeiras das tabelas cidade e evento.			

Campos

Nome	Descrição	Tipo de dado	Tamanho	Restrições
id_cidade_evento	código de identificação da tabela	integer		PK - Chave primária
data_	data do evento na cidade	DATE		NOT NULL
hora	horário do evento na cidade	TIME		NOT NULL
id_cidade	chave estrangeira referenciando o id_cidade da tabela cidade	integer		FK - Chave estrangeira
id_evento	chave estrangeira referenciando o id_evento da tabela evento	integer		FK - Chave estrangeira

Tabela	ponto_turistico			
Descrição	Armazena as informações de pontos turísticos			
Observação	Possui chave estrangeira da tabela cidade			

Campos

Nome	Descrição	Tipo de dado	Tamanho	Restrições
id_ponto	código de identificação da tabela	integer		PK - Chave primária
nome	nome dos pontos turísticos	character varying	50	NOT NULL
endereco	endereço dos pontos turísticos	character varying	100	NOT NULL
preco	preço dos pontos turísticos	numeric	10,2	NOT NULL
classificacao	classificacao dos pontos turísticos	character varying	50	NOT NULL
descricao	descrição dos pontos turísticos	character varying	100	NOT NULL
id_cidade	chave estrangeira referenciando o id_cidade da tabela cidade	integer		FK - Chave estrangeira

Tabela	hotel			
Descrição	Armazena as informações sobre os hotéis			
Observação	Possui chave estrangeira da tabela cidade			

Campos

Nome	Descrição	Tipo de dado	Tamanho	Restrições

id_hotel	código de identificação da tabela	integer		PK - Chave primária
nome	nome dos hotéis	character varying	50	NOT NULL
endereco	endereço dos hotéis	character varying	100	NOT NULL
classificacao	classificacao dos hotéis (estrelas)	character varying	50	NOT NULL
id_cidade	chave estrangeira referenciando o id_cidade da tabela cidade	integer		FK - Chave estrangeira

Tabela	servico_turistico			
Descrição	Armazena as informações sobre os serviços turísticos			
Observação	Possui chaves estrangeiras das tabelas cidade e tipo_servico			
Campos				
Nome	Descrição	Tipo de dado	Tamanho	Restrições
id_servico	código de identificação da tabela	integer		PK - Chave primária
nome	nome dos serviços turísticos	character varying	50	NOT NULL
endereco	endereço dos serviços turísticos	character varying	100	NOT NULL
id_cidade	chave estrangeira referenciando o id_cidade da tabela cidade	integer		FK - Chave estrangeira
id_tipo	chave estrangeira referenciando o id_tipo da tabela tipo_servico	integer		FK - Chave estrangeira

Tabela	tipo_servico			
Descrição	Armazena as informações sobre os tipos de serviços turístico			
Observação				
Campos				
Nome	Descrição	Tipo de dado	Tamanho	Restrições
id_tipo	código de identificação da tabela	integer		PK - Chave primária
descricao	nome dos serviços turísticos	character varying	50	NOT NULL
preco	preço dos tipos de serviços turísticos	numeric	10,2	NOT NULL