

**Aluno:** Cleiton Aparecido Do Carmo Silva

**Disciplina:** Web II

```
root@199dc5fd9765: /var/www/projeto

PS C:\users\kleit\desktop\WebII\laradock> docker-compose down

- Container laradock-phpmyadmin-1      Removed      0.8s
- Container laradock-redis-1           Removed      1.4s
- Container laradock-apache2-1         Removed      12.3s
- Container laradock-mysql-1           Removed      1.5s
- Container laradock-php-fpm-1         Removed      0.7s
- Container laradock-workspace-1       Removed      5.1s
- Container laradock-docker-in-docker-1 Removed      1.5s
- Network laradock_backend             Removed      1.2s
- Network laradock_frontend            Removed      0.6s
- Network laradock_default             Removed      1.7s

PS C:\users\kleit\desktop\WebII\laradock> docker-compose up -d mysql phpmyadmin apache2 redis

- Network laradock_backend             Created      0.7s
- Network laradock_frontend            Created      0.7s
- Network laradock_default             Created      0.7s
- Container laradock-redis-1           Started      5.1s
- Container laradock-mysql-1           Started      5.4s
- Container laradock-docker-in-docker-1 Started      4.5s
- Container laradock-workspace-1       Started      9.0s
- Container laradock-phpmyadmin-1      Started      7.5s
- Container laradock-php-fpm-1         Started      11.1s
- Container laradock-apache2-1         Started      13.6s

PS C:\users\kleit\desktop\WebII\laradock> docker-compose exec workspace bash
root@199dc5fd9765:/var/www# chmod -R 775 storage bootstrap/cache
chmod: cannot access 'storage': No such file or directory
chmod: cannot access 'bootstrap/cache': No such file or directory
root@199dc5fd9765:/var/www# chmod -R 775 /var/www/
root@199dc5fd9765:/var/www# chmod -R 777 projeto
root@199dc5fd9765:/var/www# php artisan key:generate
Could not open input file: artisan
root@199dc5fd9765:/var/www# php artisan migrate
Could not open input file: artisan
root@199dc5fd9765:/var/www# cd projeto
root@199dc5fd9765:/var/www/projeto# php artisan migrate
Migration table created successfully.
Migrating: 2014_10_12_000000_create_users_table
Migrated: 2014_10_12_000000_create_users_table (149.02ms)
Migrating: 2014_10_12_100000_create_password_resets_table
Migrated: 2014_10_12_100000_create_password_resets_table (59.62ms)
Migrating: 2019_08_19_000000_create_failed_jobs_table
Migrated: 2019_08_19_000000_create_failed_jobs_table (60.11ms)
Migrating: 2019_12_14_000001_create_personal_access_tokens_table
Migrated: 2019_12_14_000001_create_personal_access_tokens_table (84.70ms)
root@199dc5fd9765:/var/www/projeto# CLEITON APARECIDO_
```

```
Facebook X Instagram X localhost/projeto/public/c/ X localhost:8081 / mysql / pr X +
http://localhost/projeto/public/clientes
Barra de Marcadore... Facebook YouTube Email - Cleiton Do... DuckDuckGo Instagram Shopee Resultado Rastream... Moodle IF Baiano... Caracterização Soci... Twitter Programa
[{"id":1,"created_at":null,"updated_at":null,"nome":"joaquin","endereco":"rua aurea","debito":10}]
```

projeto > database > migrations > 2021\_10\_10\_095051\_create\_clientes\_table.php

```
1  <?php
2
3  use Illuminate\Database\Migrations\Migration;
4  use Illuminate\Database\Schema\Blueprint;
5  use Illuminate\Support\Facades\Schema;
6
7  class CreateClientesTable extends Migration
8  {
9      /**
10       * Run the migrations.
11       *
12       * @return void
13       */
14     public function up()
15     {
16         Schema::create('clientes', function (Blueprint $table) {
17             $table->id();
18             $table->timestamps();
19             $table->string('nome',60);
20             $table->string('endereco',60);
21             $table->float('debito');
22         });
23     }
24
25     /**
26      * Reverse the migrations.
27      *
28      * @return void
29      */
30     public function down()
31     {
32         Schema::dropIfExists('clientes');
33     }
34 }
35
```

```
projeto > app > Http > Controllers > 🐘 ClienteController.php
1  <?php
2
3  namespace App\Http\Controllers;
4
5  use Illuminate\Http\Request;
6  use App\Models\Cliente;
7
8  class ClienteController extends Controller
9  {
10     //
11     public function show(){
12         $clientes = Cliente::all();
13         echo $clientes;
14     }
15 }
16
```

```
projeto > app > Models > 🐘 Cliente.php
1  <?php
2
3  namespace App\Models;
4
5  use Illuminate\Database\Eloquent\Factories\HasFactory;
6  use Illuminate\Database\Eloquent\Model;
7
8  class Cliente extends Model
9  {
10     use HasFactory;
11     protected $table = "clientes";
12
13     protected $fillable = ['nome', 'endereco', 'debito'];
14 }
15
```

Servidor: mysql » Banco de dados: projeto » Tabela: clientes

Procurar Estrutura SQL Pesquisar Inserir Exportar Importar Privilegios Operacoes Acionadores

Estrutura da tabela Visão de relação(ões)

#	Nome	Tipo	Agrupamento (Collation)	Atributos	Nulo	Predefinido	Comentários	Extra	Ações
<input type="checkbox"/>	1 id	bigint		UNSIGNED	Não	Nenhum		AUTO_INCREMENT	Muda Elimina Mais
<input type="checkbox"/>	2 created_at	timestamp			Sim	NULL			Muda Elimina Mais
<input type="checkbox"/>	3 updated_at	timestamp			Sim	NULL			Muda Elimina Mais
<input type="checkbox"/>	4 nome	varchar(60)	utf8mb4_unicode_ci		Não	Nenhum			Muda Elimina Mais
<input type="checkbox"/>	5 endereco	varchar(60)	utf8mb4_unicode_ci		Não	Nenhum			Muda Elimina Mais
<input type="checkbox"/>	6 debito	double(8,2)			Não	Nenhum			Muda Elimina Mais

☐ Marcar todos Com os seleccionados: Procurar Muda Elimina Primária Único Índice Espacial Texto Completo

Imprimir Mover campo(s) Normalizar

Adicionar 1 campo(s) após debito Executar

Índices

Ações	Nome da chave	Tipo	Único	Pacote	Coluna	Quantidade	Agrupamento (Collation)	Nulo	Comentário
<a href="#">Edita</a> <a href="#">Renomear</a> <a href="#">Elimina</a>	PRIMARY	BTREE	Sim	Não	id	0	A	Não	

Criar um índice em 1 colunas Executar

Partições

Nenhum particionamento definido

```
root@3777b82c91b1:/var/www/projeto# php artisan make:migration create_fornecedor_table
Created Migration: 2021_10_10_202937_create_fornecedor_table
```

```
root@3777b82c91b1:/var/www/projeto# php artisan migrate:status
```

```

+-----+-----+-----+
| Ran? | Migration                                     | Batch |
+-----+-----+-----+
| Yes  | 2014_10_12_000000_create_users_table         | 1      |
| Yes  | 2014_10_12_100000_create_password_resets_table | 1      |
| Yes  | 2019_08_19_000000_create_failed_jobs_table    | 1      |
| Yes  | 2019_12_14_000001_create_personal_access_tokens_table | 1      |
| Yes  | 2021_10_10_095051_create_clientes_table       | 2      |
| No   | 2021_10_10_202937_create_fornecedor_table    |        |
+-----+-----+-----+

```

```

root@3777b82c91b1:/var/www/projeto# php artisan migrate
Migrating: 2021_10_10_202937_create_fornecedor_table
Migrated: 2021_10_10_202937_create_fornecedor_table (117.28ms)
root@3777b82c91b1:/var/www/projeto# php artisan migrate:status

```

```

+-----+-----+-----+
| Ran? | Migration                                     | Batch |
+-----+-----+-----+
| Yes  | 2014_10_12_000000_create_users_table         | 1      |
| Yes  | 2014_10_12_100000_create_password_resets_table | 1      |
| Yes  | 2019_08_19_000000_create_failed_jobs_table    | 1      |
| Yes  | 2019_12_14_000001_create_personal_access_tokens_table | 1      |
| Yes  | 2021_10_10_095051_create_clientes_table       | 2      |
| Yes  | 2021_10_10_202937_create_fornecedor_table    | 4      |
+-----+-----+-----+

```

```
root@3777b82c91b1:/var/www/projeto# CLEITON APARECIDO
```

```

<?php

use Illuminate\Database\Migrations\Migration;
use Illuminate\Database\Schema\Blueprint;
use Illuminate\Support\Facades\Schema;

class CreateFornecedorTable extends Migration
{
    /**
     * Run the migrations.
     *
     * @return void
     */
    public function up()
    {
        Schema::create('fornecedor', function (Blueprint $table) {
            $table->id();
            $table->timestamps();
            $table->string('nome');
            $table->string('endereco');
            $table->string('email');
        });
    }

    /**
     * Reverse the migrations.
     *
     * @return void
     */
    public function down()
    {
        Schema::dropIfExists('fornecedor');
    }
}

```

Servidor: mysql > Banco de dados: projeto > Tabela: fornecedor

Procurar Estrutura SQL Pesquisar Inserir Exportar Importar Privilegios Operacoes Acionadores

Estrutura da tabela Visão de relação(ões)

#	Nome	Tipo	Agrupamento (Collation)	Atributos	Nulo	Predefinido	Comentários	Extra	Ações
<input type="checkbox"/>	1 id	bigint		UNSIGNED	Não	Nenhum		AUTO_INCREMENT	Muda  Elimina  Mais
<input type="checkbox"/>	2 created_at	timestamp			Sim	NULL			Muda  Elimina  Mais
<input type="checkbox"/>	3 updated_at	timestamp			Sim	NULL			Muda  Elimina  Mais
<input type="checkbox"/>	4 nome	varchar(60)	utf8mb4_unicode_ci		Não	Nenhum			Muda  Elimina  Mais
<input type="checkbox"/>	5 endereco	varchar(60)	utf8mb4_unicode_ci		Não	Nenhum			Muda  Elimina  Mais
<input type="checkbox"/>	6 email	varchar(60)	utf8mb4_unicode_ci		Não	Nenhum			Muda  Elimina  Mais

☐ Marcar todos Com os seleccionados: Procurar Muda Elimina Primária Único Índice Espacial Texto Completo

Imprimir Mover campo(s) Normalizar

Adicionar 1 campo(s) após email Executar

Índices

Ações	Nome da chave	Tipo	Único	Pacote	Coluna	Quantidade	Agrupamento (Collation)	Nulo	Comentário
Edita  Renomear  Elimina	PRIMARY	BTREE	Sim	Não	id	0	A	Não	

Criar um índice em 1 colunas Executar

Partições

Nenhum particionamento definido

projeto > routes > web.php

```

1  <?php
2
3  use Illuminate\Support\Facades\Route;
4  use App\Http\Controllers\ClienteController;
5  use App\Http\Controllers\FornecedorController;
6
7  /*
8  |-----
9  | Web Routes
10 |-----
11 |
12 | Here is where you can register web routes for your application. These
13 | routes are loaded by the RouteServiceProvider within a group which
14 | contains the "web" middleware group. Now create something great!
15 |
16 */
17
18 Route::get('/', function () {
19     return view('welcome');
20 });
21
22 Route::get('/clientes', [ClienteController::class, 'show']);
23 Route::get('/fornecedor', [FornecedorController::class, 'show']);
  
```



projeto > app > Models > Fornecedor.php

```
1  <?php
2
3  namespace App\Models;
4
5  use Illuminate\Database\Eloquent\Factories\HasFactory;
6  use Illuminate\Database\Eloquent\Model;
7
8  class Fornecedor extends Model
9  {
10     use HasFactory;
11     protected $table = "fornecedor";
12
13     protected $fillable = ['nome', 'endereco', 'email'];
14 }
15 |
```

projeto > app > Http > Controllers > FornecedorController.php

```
1  <?php
2
3  namespace App\Http\Controllers;
4
5  use Illuminate\Http\Request;
6  use App\Models\Fornecedor;
7
8  class FornecedorController extends Controller
9  {
10     //
11     public function show(){
12         $fornecedor = Fornecedor::all();
13         echo $fornecedor;
14     }
15 }
16
```

http://localhost/projeto/public/fornecedor

Barra de Marcadore... Facebook YouTube Email - Cleiton Do... DuckDuckGo Instagram Shopee Resultado Rastream... Moodle IF Bala... Caracterização Soci... Twitter Programação | Kha...

[{"id":1,"created\_at":null,"updated\_at":null,"nome":"maria bonita","endereco":"rua aurea","email":"olokomeu@hotmail.com"}]