**GIÁO TRÌNH LARAVEL - BUỔI 19 + 20**

**SHOPPING CART**

1. **Cài đặt và sử dung shopping cart**

* **B1**.mở cửa sổ cmd gõ dòng lệnh

|  |
| --- |
| composer require gloudemans/shoppingcart |

Khi chạy command trên , chương trình sẽ tự động cài đặt package LaravelShoppingcart . Bạn có thể kiểm tra cài đặt trong folder *Vendor*

* **B2**.vào config/app.php

Trong mảng *providers* chúng ta thêm:

|  |
| --- |
| Gloudemans\Shoppingcart\ShoppingcartServiceProvider::class |

Trong mảng *aliases* thêm:

|  |
| --- |
| 'Cart' => Gloudemans\Shoppingcart\Facades\Cart::class, |

Để không tính thuế cho mỗi sản phẩm chúng ta cần chỉnh thuế được định nghĩa của shopping cart:

Ta vào *Gloudemans\config\cart.php*

Tìm đến tax : chuyển thuế về 0

'tax' => 0. Ok vậy lúc này chúng ta muốn sử dụng shopping cart ở controller nào chúng ta cần khai báo :

|  |
| --- |
| Use Cart; |

1. **Thêm giỏ hàng**

|  |
| --- |
| Cart::add(  ['id' => 'Mã', 'name' => 'Tên', 'qty' => 1, 'price' => 10.00, 'options' => ['size' => 'large']  );  trong cart luôn có các trường mặc định:   * id: lưu mã sản phẩm hay id sản phẩm * name: lưu tên sản phẩm * qty:Lưu số lượng sản phẩm * price:Lưu giá sản phẩm * options :Lưu các trường mà không có trong các trường trên |

1. **sửa sản phẩm trong giỏ**

|  |
| --- |
| $rowId = 'da39a3ee5e6b4b0d3255bfef95601890afd80709';  Cart::update($rowId, ['name' => 'Product 1']); // Will update the name  Trong đó $rowId là id của sản phẩm được thêm vào giỏ và được shopping cart định nghĩa |

1. **xoá 1 sản phẩm trong giỏ bất kỳ**

|  |
| --- |
| $rowId = 'da39a3ee5e6b4b0d3255bfef95601890afd80709'  Cart::remove($rowId); |

1. **Lấy 1 mục trong giỏ hàng**

|  |
| --- |
| $rowId = 'da39a3ee5e6b4b0d3255bfef95601890afd80709';  Cart::get($rowId); |

1. **lấy tất cả nội dung trong giỏ hàng**

|  |
| --- |
| Cart::content(); |

1. **Xoá toàn bộ nội dung trong giỏ**

|  |
| --- |
| Cart::destroy(); |

1. **Tính tổng tiền trong giỏ hàng**

|  |
| --- |
| Cart::total(); output: đơn vị tiền tệ có dấu , phân cách phân cách hàng nghin.  Định dạng lại : Cart::total(0,’Giấu phân cách phần nguyên và thập phân’,’dấu phân cách hàng ngàn hàng ngàn’); |

1. **Đếm số sản phẩm trong giỏ hàng**

Cart::count();