

# PHP Laravel

```
129 <div class="card-body">
130 <h3 class="card-title">Card title that
131 <p class="card-text">This is a longer
132 additional content. This content is
133 <small>Generated by card-component</small>
134 </p>
135 </div>
136 <div class="card-block">
137 <h3>Blockquote in a card
138 <p>Some short text, can
139 <blockquote class="blockquote-footer">
140 <small>class="blockquote-footer">
141 <small>Someone famous in <code>Twitter</code>
142 </small>
143 </small>
144 </small>
145 </small>
146 </small>
147 <div class="card">
148 <img class="card-img" alt="Card image
149 <div class="card-body">
150 <h3>Card title
151 </h3>
```

Este material é de propriedade de Bichiatto & Barros Serviços LTDA-ME, CNPJ 24.445.753/0001-79, com nome fantasia Grupo Oportunidade®, registrada no INPI ([www.inpi.gov.br](http://www.inpi.gov.br)) sob nº 911246843 e 911246908. Nenhuma parte desta publicação, incluindo projeto gráfico e ilustrações, poderá ser reproduzida ou transmitida por qualquer meio, seja ele eletrônico, fotográfico, mecânico, fotocópia ou outros. Todos os logotipos e telas empregados, os sites acessados na Internet e impressos nesta apostila são produtos exclusivos e de total propriedade de seus criadores, utilizados apenas como exemplos, visando ilustrar o conteúdo do curso.

# PHP Laravel

## Sumário

<b>Aula.01 - Introdução ao Curso</b>	<b>6</b>
O que aprenderemos?	7
PHP	7
<b>Aula.02 - Instalação do PHP</b>	<b>8</b>
Xampp	9
Instalando o Xampp	9
Exercícios	11
<b>Aula.03 - Banco de Dados</b>	<b>12</b>
MYSQL	13
MYSQL Workbench	13
Iniciando o Workbench	13
Importando um Banco de Dados	13
<b>Aula.04 - Sublime Text</b>	<b>14</b>
Sublime Text	15
Configurando o Sublime Text	16
Exercícios	18
<b>Aula.05 - Arquitetura MVC</b>	<b>19</b>
MVC	20
Model	20
View	20
Controller	21
MVC e Laravel	22
<b>Aula.06 - Um framework chamado Laravel</b>	<b>24</b>
O que é um framework?	25
Introdução ao Laravel	25
Documentação do Laravel	25
Documentação de um framework	26
Exercícios	28
<b>Aula.07 - Composer</b>	<b>29</b>
Composer	30
Exercícios	32
<b>Aula.08 - Primeiro Projeto no Laravel</b>	<b>33</b>
Crud	34
Create	34
Read	34
Update	35

## PHP Laravel

Delete.....	35.
Exercícios.....	36.
<b>Aula 09 - Continuação do CRUD – Parte 1.....</b>	<b>37.</b>
Continuação do CRUD – Controller.....	38.
Exercícios.....	41.
<b>Aula 10 - Continuação do CRUD- Parte 2.....</b>	<b>42.</b>
Continuação do CRUD – Model.....	43.
<b>Aula 11 - Continuação do CRUD – Parte 3.....</b>	<b>46.</b>
Continuação do CRUD – Request.....	47.
Exercícios.....	48.
<b>Aula 12 - Continuação do CRUD – Parte 4.....</b>	<b>49.</b>
Continuação do CRUD – Views.....	50.
Arquivos a serem criados.....	50.
<b>Aula 13 - Continuação das criações das Views – Parte 1.....</b>	<b>54.</b>
Criando o Index.....	55.
<b>Aula 14 - Continuação das criações das Views – Parte 2.....</b>	<b>57.</b>
Criando o Create.....	58.
Exercícios.....	62.
<b>Aula 15 - Continuação das criações das Views – Parte 3.....</b>	<b>63.</b>
Criando o EDIT.....	64.
<b>Aula 16 - Continuação das criações das Views – Parte 4.....</b>	<b>65.</b>
Criando os métodos no Controller.....	66.
Exercícios.....	69.
<b>Aula 17 - Continuação do CRUD – Parte 5.....</b>	<b>70.</b>
Rotes (Rotas).....	71.
<b>Aula 18 - Finalização do CRUD.....</b>	<b>73.</b>
Finalizando o CRUD.....	74.
Testando o CRUD localmente.....	74.
Exercícios.....	77.
<b>Aula 19 - Github.....</b>	<b>78.</b>
Github.....	79.
Funcionamento do Github.....	79.
Repository do Github.....	79.
Adicionando um Colaborador.....	80.
Fork no Github.....	80.
Alterando arquivos no Github.....	81.
<b>Aula 20 - Sistema de pedidos.....</b>	<b>82.</b>

## PHP Laravel

Sistema de Vendas.....	83
Funcionamento do Sistema.....	83
Exercícios.....	86
<b>Aula 21 - Criação do projeto.....</b>	<b>87</b>
Criação do novo Projeto.....	88
Instalação do Template.....	89
Template AdminLTE.....	89
<b>Aula 22 - Criação dos controller.....</b>	<b>91</b>
Criando os Controllers.....	92
Exercícios.....	96
<b>Aula 23 - Criação das Views de Produtos.....</b>	<b>97</b>
Criando o Controller de Pedidos.....	98
<b>Aula 24 - Continuação da criação das Views de Produtos.....</b>	<b>99</b>
Views de Produto.....	100
View.Index.....	100
View.Create.....	102
View.Edit.....	103
Exercícios.....	105
<b>Aula 25 - Criação das Views para Pedidos.....</b>	<b>106</b>
Views.Index de Pedido.....	107
View.Create de Pedido.....	108
Entendo o código do Create.....	109
<b>Aula 26 - Continuação da criação das Views de Pedidos.....</b>	<b>110</b>
View.Create de Pedido.....	111
Entendo o código do Create.....	112
Exercícios.....	114
<b>Aula 27 - Continuação da criação das View para Pedidos.....</b>	<b>115</b>
Finalizando a View.Create de Pedidos.....	116
Entendendo o Código.....	116
<b>Aula 28 - Continuação da criação das Views de Pedidos.....</b>	<b>120</b>
Criação do Edit para Pedidos.....	121
Entendo o código da View.Edit.....	122
Exercícios.....	125
<b>Aula 29 - Criação das opções de buscas para o Sistema.....</b>	<b>126</b>
View.Search.....	127
Entendendo o Código.....	127
<b>Aula 30 - Tela de Autenticação.....</b>	<b>129</b>
Tela de Login.....	130

## PHP Laravel

Entendendo os comandos.....	131
Exercícios.....	133
<b>Aula 31 - Testando o sistema localmente.....</b>	<b>134</b>
Tela de Home.....	135
Entendendo o Código.....	135
<b>Aula 32 - Hospedagem do Sistema.....</b>	<b>138</b>
Hospedando o Sistema.....	139
Filezilla.....	139
Encerramento do Curso.....	141
Exercícios.....	142