

ISBN: 9788591325719

H
T
M
L

C
S
S
2

A
L
G
O
R
I
T
M
O

P
H
P
6

M
Y
S
Q
L

MÓDULO BÁSICO

DIRETO AO PONTO

1ª EDIÇÃO

RODRIGO BELTRÃO DE LUCENA CÓRDULA

HML/CSS

O HTML e a internet.....	08
Etiquetas e a estrutura básica do HTML	10
Fontes e marquee	16
Listas: ordenada e não ordenada.....	17
Tabela, colspan e rowspan.....	19
Links e âncoras	20
Trabalhando com formulários	22
CSS.....	25
Seletores.	26
Pseudo classe e pseudo elemento.....	29
Cálculo de especificidade de um seletor	31
Margin, border, padding e medidas	32
Estados dos links	34
Fontes seguras e estilização de fontes.....	35
Background e list.....	37
Width, height, display e posicionamento CSS	40
Tipos de layout e centralizando layout.....	44
Dicas para contornar Bug's do IE	47
Exercícios.....	49

Algoritmo

Apresentação	54
Noções de lógica	54
Exercícios propostos e resolvidos	58
Exercícios.....	59
Tipos de dados e expressões aritméticas	60
Operadores relacionais, lógicos e funções	61

Variável e identificador	62
Comandos básicos.....	64
Linguagem algorítmica e estruturas	65
Vetores e comando interrompa.....	71
Metodologia de desenvolvimento de algoritmos.....	73
Regras para desenvolvimento de algoritmos	74
Diagrama de bloco	74
Exercícios propostos e resolvidos	77
Exercícios.....	83

PHP

PHP	89
Instalando o XAMPP.....	89
Uso de comentários	94
Variável e identificador	94
Operadores e sequência de escape	96
Trabalhando com formulários	100
Operadores condicionais e laços	105
Coerções e validação de dados.....	110
Matrizes e funções.....	111
Método randômico	123
Criando funções	124
Entendendo passagem por valor e por referência	124
Cookies	125
Sessões.....	132
Incluindo vários arquivos	136
Impedindo ataques XSS.....	141
Processamento de arquivos.....	143
Trabalhando com a ferramenta PHPMYADMIN	147
MYSQL	149