***Índice das Aulas de C#***

***Aula 01 – Introdução, Instalação e Configurações;***

***Aula 02 – Primeiro Programa no Padrão C#;***

***Aula 03 – Variáveis;***

***Aula 04 – Escopo de Variáveis;***

***Aula 05 – Operadores e Operações;***

***Aula 06 – Formatando a Saída do Console;***

***Aula 07 – Constantes em C#;***

***Aula 08 – Lendo Valores do Teclado;***

***Aula 09 – Operações de Bitwise;***

***Aula 10 – Enumeradores (enum);***

***Aula 11 – Conversões de Tipo (typecast);***

***Aula 12 – Comando Condicional IF;***

***Aula 13 – Condicional IF-ELSE;***

***Aula 14 – IF Aninhado;***

***Aula 15 – Switch Case;***

***Aula 16 – Comando GOTO;***

***Aula 17 – Array / Vetor;***

***Aula 18 – Matrizes / Vetores Bidimensionais;***

***Aula 19 – Loop FOR;***

***Aula 20 – Loop WHILE;***

***Aula 21 – Loop Do While;***

***Aula 22 – Loop FOREACH;***

***Aula 23 – Métodos para Arrays – Parte 1;***

***Aula 24 – Métodos;***

***Aula 25 – Passagem por Valor e por Referência;***

***Aula 26 – Argumento Out;***

***Aula 27 – Argumento Params;***

***Aula 28 – Classes e Objetos;***

***Aula 29 – Construtores e Destrutores;***

***Aula 30 – Sobrecarga de Construtores;***

***Aula 31 – Classes Static;***

***Aula 32 – This;***

***Aula 33 – Public vs Private;***

***Aula 34 – Herança;***

***Aula 35 – Cadeia de Herança e Construtor da Classe Base;***

***Aula 36 – Membros Protected;***

***Aula 37 – Herança / Ordem de execução dos Construtores;***

***Aula 38 – Métodos Virtuais;***

***Aula 39 – Classes e Métodos Abstratos;***

***Aula 40 – Classe Sealed;***

***Aula 41 – Acessors GET e SET;***

***Aula 42 – Indexadores de Classes;***

***Aula 43 – interfaces;***

***Aula 44 – Struct;***

***Aula 45 – Array de Estruturas;***

***Aula 46 – Métodos que retornam Objetos;***

***Aula 47 – Sobrecarga de Métodos;***

***Aula 48 – Recursividade;***

***Aula 49 – Métodos e Variáveis Estáticos (Static);***

***Aula 50 – Delegates;***

***Aula 51 – Argumentos de Entrada do Programa;***

***Aula 52 – Exceções - Try Catch Finally – Parte 1;***

***Aula 53 – Exceções - Try Catch Finally – Parte 2;***

***Aula 54 – Namespace;***

***Aula 55 – Coleção Dictionary;***

***Aula 56 – Coleção LinkedList;***

***Aula 57 – Coleção List – Parte 1;***

***Aula 58 – Coleção List – Parte 2;***

***Aula 59 – Coleção Queue (Fila);***

***Aula 60 – Visual Studio 2019 – Aula 01;***

***Aula 61 – Formulário, Manipulação de Componentes, Evento de Clique;***

***Aula 62 – Componente Textbox;***

***Aula 63 – Criando e Abrindo um novo formulário;***

***Aula 64 – Enviar dados de um formulário para outro;***

***Aula 65 – Como criar um menu;***

***Aula 66 – Como usar CheckBox com C# no VS Code;***

***Aula 67 – Verificar formulários abertos / OpenForms;***

***Aula 68 – Checked ListBox;***

***Aula 69 – ComboBox;***

***Aula 70 – DateTimePicker;***

***Aula 71 – LinkLabel;***

***Aula 72 – ListBox;***

***Aula 73 – ListView – Parte 1;***

***Aula 74 – ListView – Parte 2;***

***Aula 75 – ListView – Parte 3 – (Evento SelectedIndexChanged);***

***Aula 76 – MaskedTextBox / Mácara;***

***Aula 77 – MonthCalendar;***

***Aula 78 – NotifyIcon e ContextMenuStrip;***

***Aula 79 – NumericUpDowm;***

***Aula 80 – PictureBox e Arquivos de Recursos;***

***Aula 81 – Como usar a progressbar;***

***Aula 82 – Radio Button;***

***Aula 83 – Criando um Editor de Texto – Parte 1;***

***Aula 84 – Criando um Editor de Texto – Parte 2;***

***Aula 85 – Criando um Editor de Texto – Parte 3;***

***Aula 86 – Criando um Editor de Texto – Parte 4;***

***Aula 87 – Criando um Editor de Texto – Parte 5;***

***Aula 88 – Criando um Editor de Texto – Parte 6;***

***Aula 89 – Criando um Editor de Texto – Parte 7;***

***Aula 90 – Componente TrackBar;***

***Aula 91 – Crie seu próprio Browser;***

***Aula 92 – SplitContainer;***

***Aula 93 – TabControl***

***Aula 94 – TableLayoutPanel***

***Aula 95 – ToolStripContainer;***

***Aula 96 – Componente Backgroundworker;***

***Aula 97 – Componente Timer;***

***Aula 98 – Raiobutton;***

***Aula 99 – Adicionando SQLite ao seu projeto;***

***Aula 100 – SQLite, criando Banco de Dados e Tabelas;***

***Aula 101 – Classe para as funções do Banco de Dados;***

***Aula 102 – Formulário Login – Parte 1;***

***Aula 103 – Formulário Login – Parte 2;***

***Aula 104 – Restringindo o acesso aos menus do seu programa;***

***Aula 105 – Tela de Cadastro de Usuário – Parte 1;***

***Aula 106 – Tela de Cadastro de Usuário – Parte 2;***

***Aula 107 – Form de Gestão de Usuário – Parte 1;***

***Aula 108 – Form de Gestão de Usuário – Parte 2;***

***Aula 109 – Form de Gestão de Usuário – Parte 3;***

***Aula 110 – Aprendendo sobre inner join e case when;***

***Aula 111 – Path do BD Relativo, Funções DML e DQL;***

***Aula 112 – Construção Completa do Formulário Horários;***

***Aula 113 – Exercício, Formulário Gestão de Professores;***

***Aula 114 – Criação do Formulário de Gestão de Turma;***

***Aula 115 – Populando ComboBox com Banco de Dados;***

***Aula 116 – SelectionChanged do datagridview turmas com ComboBox;***

***Aula 117 – Programação dos Botões do Formulário Gestão de Turma – Parte 1;***

***Aula 118 – Programação dos Botões do Formulário Gestão de Turma – Parte 2;***

***Aula 119 – SQL Count, Calculando o número de vagas nas turmas;***

***Aula 120 – Criando relatório em arquivo PDF – Parte 1;***

***Aula 121 – Criando relatório em arquivo PDF – Parte 2;***

***Aula 122 – Inserindo valores no Banco de Dados no relatório PDF;***

***Aula 123 – Formulário de novo aluno;***

***Aula 124 – Query com subselect muito bacana;***

***Aula 125 – Seleção de turmas para novos alunos;***

***Aula 126 – Query com subselect e concatenação;***

***Aula 127 – Programação completa: Formulário Gestão de Alunos;***

***Aula 128 – Inserindo fotos no cadastro de alunos;***

***Aula 129 –***

***Aula 131 –***

***Aula 132 –***

***Aula 133 –***

***Aula 134 –***

***Aula 135 –***

***Aula 136 –***

***Aula 137 –***

***Aula 138 –***

***Aula 139 –***

***Aula 140 –***

***Aula 141 –***

***Aula 142 –***

***Aula 143 –***

***Aula 144 –***

***Aula 145 –***

***Aula 146 –***

***Aula 147 –***

***Aula 148 –***

***Aula 149 –***

***Aula 150 –***