



Agrupamento de Escolas de Pinhel

Prova de Aptidão Profissional

Site para Contabilista Ana Almeida

Curso Profissional de Técnico de Multimédia 2020/2023



Marco Morgado

a6554



UNIÃO EUROPEIA
Fundo Social Europeu



Agrupamento de Escolas de Pinhel

Prova de Aptidão Profissional

Site para Contabilista Ana Almeida

Curso Profissional de Técnico de Multimédia 2020/2023



Diretora de turma: Ana Elias

Coordenadora do curso: Ana Lourenço

Marco Morgado

a6554



UNIÃO EUROPEIA
Fundo Social Europeu

Agradecimentos

Quero agradecer ao Sr. Diretor do Agrupamento, professor José Monteiro Vaz, por todo o apoio e oportunidades que me deu, ao longo do curso.

Agradeço também à Diretora de Turma, dos três anos de curso, a professora Ana Elias e à professora Ana Lourenço que sempre me apoiaram e estiveram ao meu lado.

Resumo

A minha PAP consiste no desenvolvimento de um Website para a contabilista Ana Almeida.

Este Website é constituído por um Menu principal; a primeira página, onde se encontra uma foto e algumas frases apelativas; a segunda página é chamada de “Serviços” onde estão disponíveis os serviços que a contabilista oferece; a terceira página chama-se “Sobre” onde mostra a equipa que trabalha para a contabilista. O último menu chama-se contactos onde está o número de telefone, a localização e o endereço da página de Facebook, para que, deste modo, qualquer pessoa esclarecer as suas dúvidas.

Palavras-Chave

Website; contabilista; Wordpress

Índice

Capítulo I – Introdução	1
1.1. Introdução	2
1.2. Escolha do Projeto.....	3
Capítulo II – Enquadramento teórico	4
2.1. O que é um Website?	5
2.2. O que é um logotipo?	6
2.3. Elaboração de páginas Web.....	7
2.3.1. Alojamento	7
2.3.2. Domínio	7
2.4. Linguagem de programação	8
2.4.1. HTML	8
2.4.2. Linguagem CSS	9
2.4.3. Linguagem PHP.....	10
Capítulo III – Programas de logótipos e criação de Websites	11
3.1. Programas de Criação de Logótipos	12
3.1.1. Canva	12
3.1.2. Adobe Illustrator	13
3.1.3. Logaster	14
3.1.4. Logo Maker.....	15
3.1.5. Logojoy	16
3.2. Programas de criação de Websites.....	17
3.2.1. Drupal.....	17

3.2.2. Wix.....	18
3.2.3. Jimdo	19
3.2.4. Wordpress	20
3.2.5. DreamWeaver	21
Capítulo IV – Explicação do Software utilizado	22
4.1. WordPress.....	23
4.2. Canva.....	24
4.3. Adobe premiere	25
Capítulo V – Implementação Prática	26
5.1. Gestão do Site	27
5.2. Instalação do WordPress	28
5.3. Instalação de plugins de segurança	31
5.4. Configuração	32
5.5. Logotipo no site	33
5.6. Configuração das páginas (Conteúdos estáticos)	34
5.7. Criação de Menus	37
5.8. Elaboração de animação para a localização	38
Capítulo VI – Conclusões	39
6.1. Análise crítica/Conclusão	40
Webgrafia	41

Índice de Figuras

Figura 1 – diversos logotipos	6
Figura 2-html	8
Figura 3-Linguagem CSS.....	9
Figura 4-Linguagem PHP.....	10
Figura 5-Drupal	17
Figura 6-Wix.....	18
Figura 7-Jimdo	19
Figura 8-Wordpress	20
Figura 9-DreamWeaver	21
Figura 10- Canva	12
Figura 11-Adobe Illustrator	13
Figura 12-Logaster	14
Figura 13-Logo Maker.....	15
Figura 14-Logojoy	16
Figura 15-WordPress	23
Figura 16-Canva2	24
Figura 17-Adobe première	25
Figura 18-Aceder ao CPanel	27
Figura 19-Inserir dados.....	27
Figura 20-1º Passo	28
Figura 21-2ºPasso	28
Figura 22-3ºPasso	29
Figura 23-3ºPasso.....	29
Figura 24-informacao	30
Figura 25-Instalação de plugins de segurança	31
Figura 26-Configuração	32
Figura 27-configuracao.....	32
Figura 28-Logotipo no site.....	33
Figura 29-Logotipo no site.....	33
Figura 30- Lista de páginas	34
Figura 31-Editar página inicial	35
Figura 32-página contactos	35
Figura 33-página serviços	36
Figura 34-página sobre	36
Figura 35-Criação de Menus.....	37
Figura 36-Elaboração de animação para a localização.....	38

Capítulo I – Introdução

1.1. Introdução

Este projeto insere-se no âmbito da Prova de Aptidão Profissional (PAP) do curso Técnico de Multimédia, com a duração de três anos, no período de 2020/2023. Este projeto tem como objetivo aplicar os conteúdos teóricos e práticos adquiridos durante as aulas.

Neste seguimento, escolhi fazer a minha PAP na área da criação de sites.

De modo geral, estou muito contente com o resultado que considero Muito Bom, principalmente porque será uma boa aposta para a divulgação da contabilista.

1.2. Escolha do Projeto

Como no ano letivo 2021/22 realizei estágio no SABSEG seguros foi-me proposto criar um Website para a contabilista Ana Almeida, que atualmente não tem Website para a sua divulgação/promoção.

Nesse sentido, aceitei o desafio com todo o gosto, uma vez que assim ponho em prática os conhecimentos adquiridos nesta área.

Capítulo II – Enquadramento teórico

2.1. O que é um Website?

O sentido literal de website é uma palavra conjunta de web que quer dizer rede, e site que quer dizer sítio ou lugar.

Mas na prática website e site é exatamente a mesma coisa, e tem as mesmas finalidades.

É possível que algumas pessoas usem a palavra website para referenciar uma loja virtual ou um projeto web. Um website é um conjunto de páginas web, isto é, de hipertextos acessíveis geralmente pelo protocolo HTTP na Internet.

O conjunto de todos os sites públicos existentes compõe a World Wide Web (W.W.W). As páginas num site são organizadas a partir de um URL básico, ou sítio, onde fica a página principal, e geralmente residem no mesmo diretório de um servidor.

As páginas são organizadas dentro do site numa hierarquia observável no URL, embora as hiperligações entre elas controlem o modo como o leitor se apercebe da estrutura global, modo esse que pode ter pouco a ver com a estrutura hierárquica dos arquivos do site.

2.3. Elaboração de páginas Web

2.3.1. Alojamento

Um alojamento é um serviço que possibilita a pessoas ou empresas guardarem páginas, documentos, informações, imagens, vídeo, ou qualquer conteúdo num servidor on-line. Para isso existem empresas que fornecem um espaço nos seus servidores que estão constantemente ligados à internet. Existem alojamentos baseados em Windows, em Linux, VPS (Virtual Private Servers), Alojamentos Dedicados, entre outros.

2.3.2. Domínio

O conceito de domínio foi criado com o objetivo de facilitar a memorização dos endereços de computadores na Internet. Imagine ter que memorizar um número como 193.136.2.193 (endereço IP) e inseri-lo na barra de navegação para poder consultar o site e depois ainda decorar várias outras sequências de números de sites que utilize regularmente. Seria uma tarefa bastante difícil e a Web certamente não teria o sucesso que tem hoje. Escrever dns.pt ou google.com torna-se bastante intuitivo e fácil de memorizar.

Normalmente, um domínio não tem um custo elevado: 13 a 15 euros anuais. Este valor pressupõe que o domínio esteja disponível, claro. Se pretendermos um domínio que já tem dono, teremos de o contactar e descobrir se está disposto a vendê-lo. Para este projeto adquiriu-se o domínio.

2.4. Linguagem de programação

2.4.1. HTML

HTML significa Hypertext Markup Language. Ele permite que os utilizadores criem e estruturam seções, parágrafos, cabeçalhos e links para páginas da internet ou aplicações. O HTML não é uma linguagem de programação, isso significa que não pode ser usado para criar funcionalidades dinâmicas. Entretanto, o HTML possibilita a organização e formatação de documentos, similar ao Microsoft Word. Ao trabalhar com HTML simplesmente codificamos estruturas (tags e atributos) para marcar a página de um site.

```
1 <!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0//EN" "http://www.w3.org/DTD/xhtml1-strict.dtd">
2 <html version="XHTML+RDFa 1.1">
3   <lang="en">
4     <xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
5     <xmlns:iks="http://www.iks-project.eu/">
6     <xmlns:foaf="http://xmlns.com/foaf/0.1/">
7     <xmlns:rdfcal="http://www.w3.org/2002/12/cal#">
8
9   <head>
10    <title>Falsu - Online meeting tool</title>
11    <script src="/js/vix.js" type="text/javascript"></script>
12  </head>
13  <body class="meetings">
14    <headers>
15      <div id="account" typeof="foaf:Person" about="#user">
16        <span class="avatar" rel="foaf:img">
17          <img alt="User Picture"/>
18        </span>
19        <p> Hello, <span property="foaf:nick">username</span> (<span property="foaf:name">Full name</span>)</p>
20      </div>
21    </headers>
22
23    <article>
24      <h2>Meetings in Falsu</h2>
25      <div id="main" class="meetings">
26        <ul typeof="rdfcal:Vcalendar" about="urn:uuid:41190810" rel="rdfcal:has_component" rev="rdfcal:component">
27          <li about="" typeof="rdfcal:Vevent">
28            <a href="" property="rdfcal:summary">Meeting title</a>
29            <span property="dc:created">date</span> <div property="iks:agenda">Meeting agenda</div>
30          </li>
31        </ul>

```

Figura 2-html

2.4.2. Linguagem CSS

O CSS é chamado de linguagem Cascading Style Sheet e é usado para estilizar elementos escritos numa linguagem de marcação como HTML. O CSS separa o conteúdo da representação visual do site, ou seja, permite trabalhar a apresentação da página. Utilizando o CSS é possível alterar a cor do texto e do fundo, fonte e espaçamento entre parágrafos. Também podemos criar tabelas, usar variações de layouts, e ajustar imagens para as suas respetivas telas.

```
26 .screen-reader-text:hover,  
27 .screen-reader-text:active,  
28 .screen-reader-text:focus {  
29     background-color: #f1f1f1;  
30     border-radius: 3px;  
31     box-shadow: 0 0 2px 2px rgba(0, 0, 0, 0.6);  
32     clip: auto !important;  
33     color: #21759b;  
34     display: block;  
35     font-size: 14px;  
36     font-size: 0.875rem;  
37     font-weight: bold;  
38     height: auto;  
39     left: 5px;  
40     line-height: normal;  
41     padding: 15px 23px 14px;  
42     text-decoration: none;  
43     top: 5px;  
44     width: auto;  
45     z-index: 100000; /* Above WP toolbar. */  
46 }  
47
```

Figura 3-Linguagem CSS

2.4.3. Linguagem PHP

O PHP (Hypertext Preprocessor) é uma linguagem de script open source de uso geral, muito utilizada, e especialmente adequada para o desenvolvimento web e que pode ser embutida dentro do HTML.

A vantagem do uso do PHP é que ele é extremamente simples para um iniciante, mas oferece muitos recursos avançados para um programador profissional.

```
        'role_id' => $role_details['id'],
        'resource_id' => $resource_details['id'],
    );
    if ( $this->rule_exists( $resource_details['id'], $role_details['id'] ) ) {
        if ( $access == false ) {
            // Remove the rule as there is currently no need for it
            $details['access'] = !$access;
            $this->_sql->delete( 'acl_rules', $details );
        } else {
            // Update the rule with the new access value
            $this->_sql->update( 'acl_rules', array( 'access' => $access ) );
        }
    }
    foreach( $this->rules as $key=>$rule ) {
        if ( $details['role_id'] == $rule['role_id'] && $details['resource_id'] == $rule['resource_id'] ) {
            if ( $access == false ) {
                unset( $this->rules[ $key ] );
            } else {
                $this->rules[ $key ]['access'] = $access;
            }
        }
    }
}
```

Figura 4-Linguagem PHP

Capítulo III – Programas de logótipos e criação de Websites

3.1. Programas de Criação de Logótipos

3.1.1. Canva

O Canva é uma plataforma de design gráfico que permite aos utilizadores criar gráficos de média social, apresentações, infográficos, pósteres e outros conteúdos visuais. Está disponível online e em dispositivos móveis e integra milhões de imagens, fontes, modelos e ilustrações.

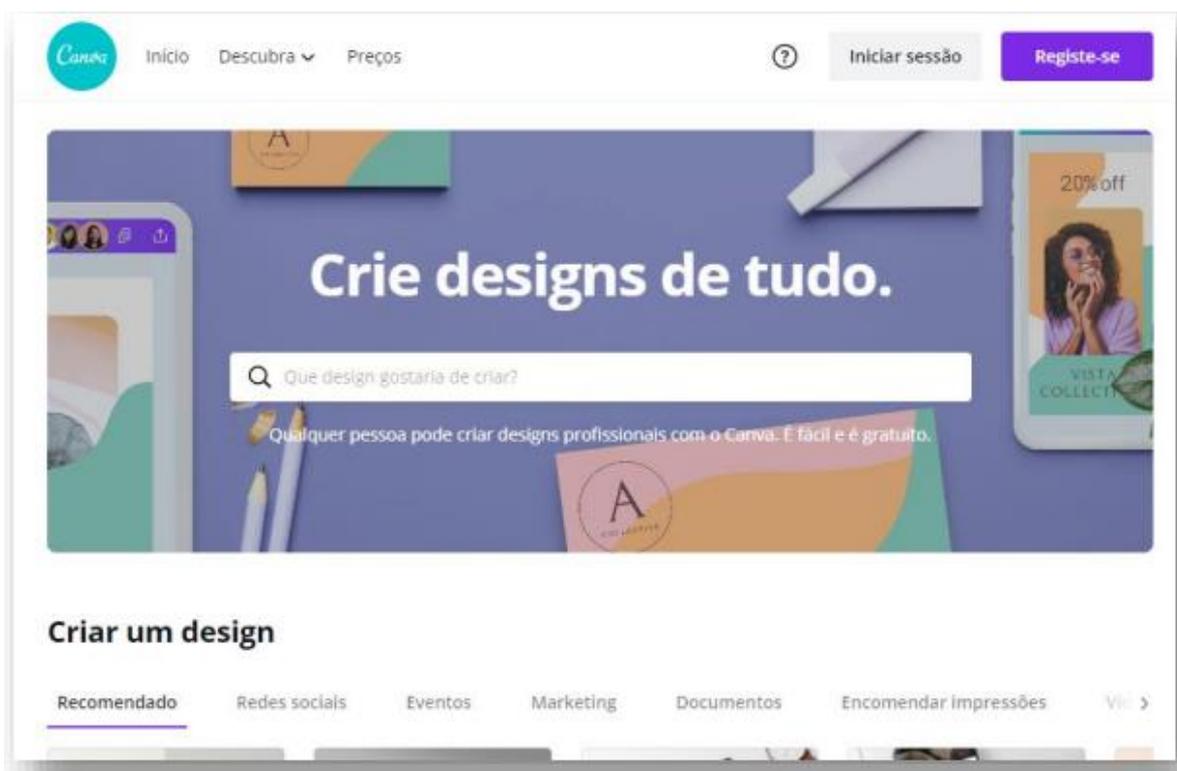


Figura 5- Canva

3.1.2. Adobe Illustrator

O Adobe Illustrator é um editor de imagens vetoriais desenvolvido e comercializado pela Adobe Systems foi criado inicialmente para a Apple Macintosh em 1985, e, foi comercializado para todo o público em 1995 como complemento comercial de software de fontes da Adobe e da tecnologia PostScript desenvolvida pela empresa. O software permite criar de tudo, desde imagens incríveis para a Web e dispositivos móveis até logotipos, ícones, ilustrações de livros, embalagens de produtos e outdoors.

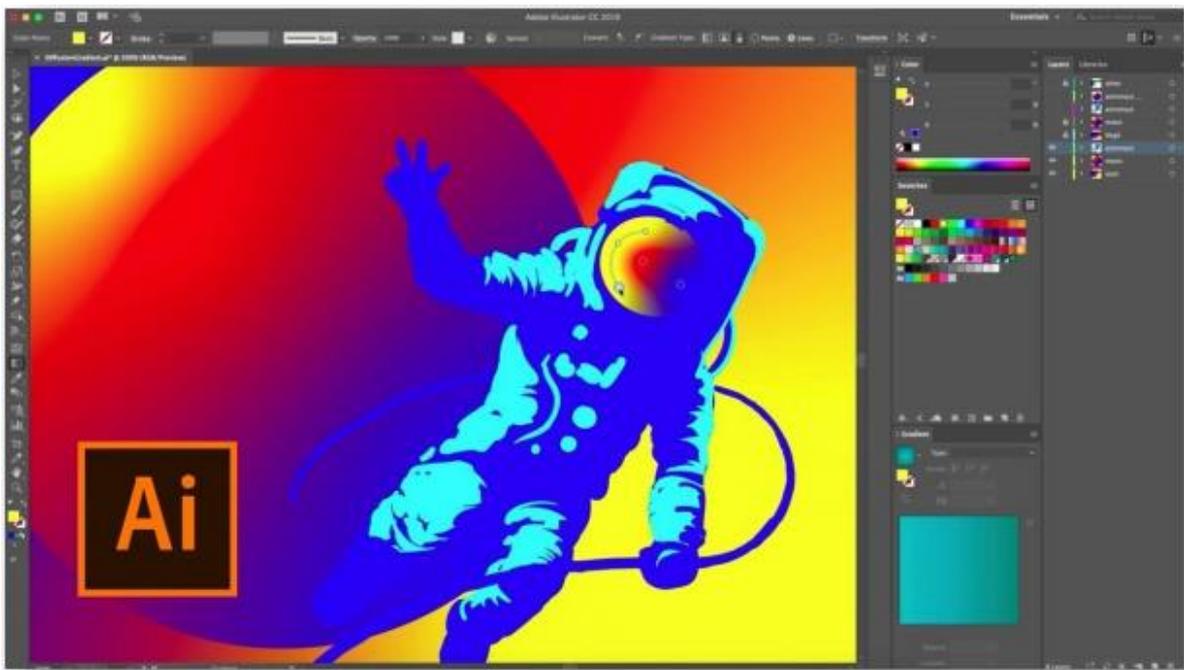


Figura 6-Adobe Illustrator

3.1.3. Logaster

O Logaster é uma ótima opção para quem procura uma aplicação para fazer um logotipo de forma rápida e com um preço acessível. Podemos desenvolver logotipos de maneira simples, sem a necessidade de conhecimento técnico ou um domínio das ferramentas de edição de imagem, como o Adobe Photoshop. E, além de criar logotipos, com o Logaster podemos também criar cartões-de-visita, envelopes e outros materiais básicos de papelaria para a comunicação de uma empresa.



Figura 7-Logaster

3.1.4. Logo Maker

O Logo Maker é outra excelente opção para quem procura uma aplicação para fazer logotipos gratuitos e eficientes. Trata-se de uma plataforma totalmente online, que pode ser usada diretamente no nosso navegador da internet. O Logo Maker ainda oferece a opção de criarmos materiais como folders, cartões de visita e até mesmo banners promocionais. Mas, para baixarmos o nosso logotipo e usá-lo nas peças de comunicação da nossa empresa, temos que pagar uma pequena taxa.



Figura 8-Logo Maker

3.1.5. Logojoy

O Logojoy é outra opção de uma aplicação para a criação de logótipos totalmente online. Funciona de maneira semelhante ao Logo Maker, com o Logojoy conseguimos criar, com poucos cliques, um logotipo atraente para a nossa empresa. E a diferença do Logojoy é a possibilidade de fazer pequenas alterações na cor, na fonte, nos ícones e até mesmo no formato do logotipo sugerido. Em contrapartida o aplicativo permite que trabalhem no nosso logótipo como bem entendermos, mas o download só é autorizado depois de pagarmos uma taxa.

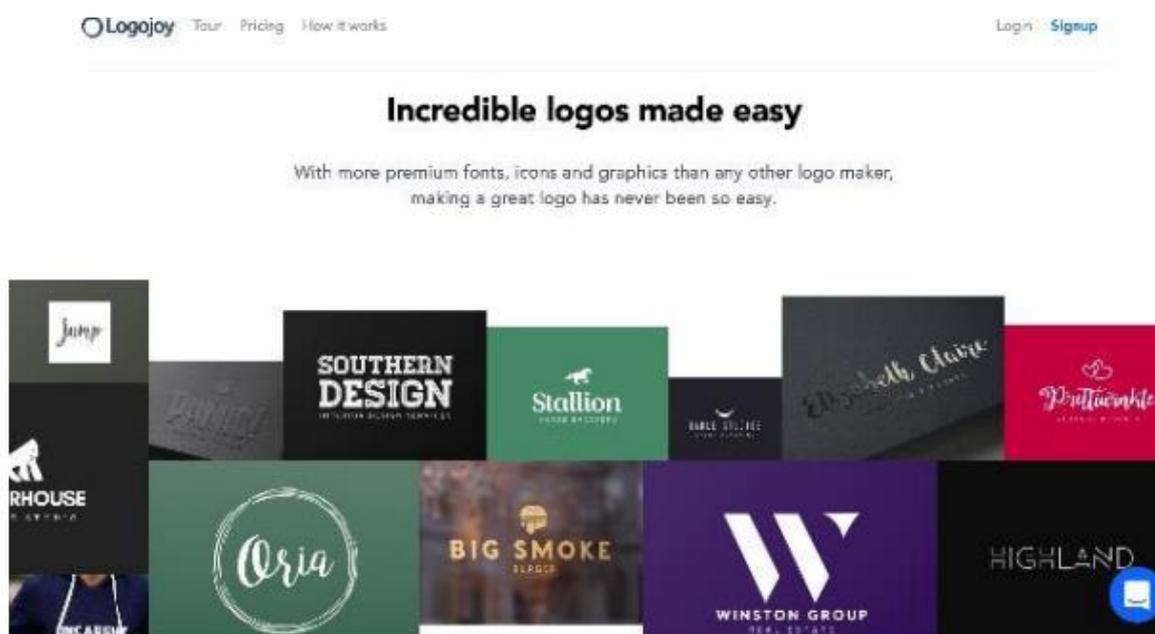


Figura 9-Logojoy

3.2. Programas de criação de Websites

3.2.1. Drupal

O Drupal é uma CMS de código aberto fantástica através do qual podemos construir sites modernos. Comparado com o WordPress, o Drupal tem mais poder e flexibilidade o que implica que haverá mais algumas opções e configurações com as quais temos que lidar. No entanto, isso não nos deve impedir de ignorar os benefícios notáveis que essa CMS tem a oferecer, aqui estão alguns exemplos:

Maior funcionalidade: Comparada com outros sistemas modernos de gerenciamento de conteúdo, o Drupal é definitivamente mais funcional

.Segurança: O Drupal vem equipado com segurança de alto nível corporativo e podem gerar relatórios de segurança detalhados.



Figura 10-Drupal

3.2.2. Wix

O WIX é um dos maiores serviços de criação de sites para pequenas e médias empresas.

No entanto, também existem grandes empresas/marcas a utilizar esta ferramenta, por exemplo o site do Flamengo (uma equipa de futebol brasileira) foi criado na WIX. Esta ferramenta dispõe de um modo simples e funciona diretamente no navegador web, sem ser preciso instalar nenhum software.



Figura 11-Wix

3.2.3. Jimdo

O Jimdo é também um grande e famoso construtor de sites.

Este permite de forma rápida e fácil construir um site da forma que se quiser e com todas as funcionalidades principais que um site necessita. Este oferece diferentes tipos de layouts personalizáveis, onde podemos escolher um tema e adicionar outro tipo de opções. Mais de 12 milhões de sites já foram criados com Jimdo.

Apresenta-se como uma poderosa e fácil ferramenta para Andróide. Permite, através da sua aplicação, criar o site, editar e atualizá-lo de qualquer lugar: telemóvel, Tablet ou no computador.

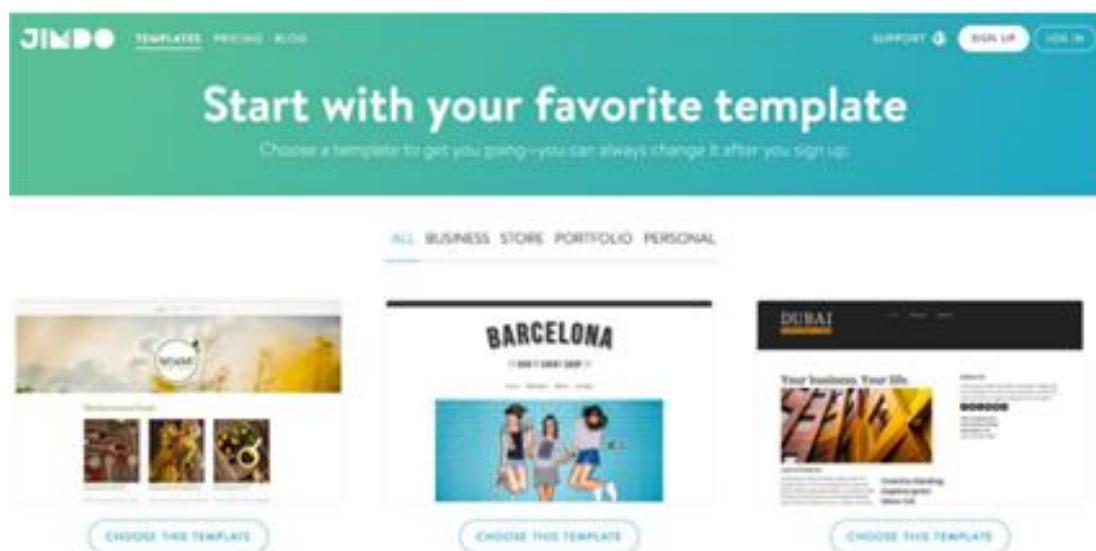


Figura 12-Jimdo

3.2.4. Wordpress

O Wordpress é um CMS (Content Management System), que em português significa Sistema de Gestão de Conteúdo e é um sistema usado para administrar sites, blogs, lojas virtuais, portais de notícias, áreas de membros e outros tipos de páginas.

Esta ferramenta apresenta como missão facilitar a criação e edição de conteúdos num site sem a necessidade de usar uma linguagem de programação, permitindo de forma fácil a criação de textos, uso de imagens e vídeos, elaboração de formulários e fazer várias personalizações de layout.

O WordPress apresenta-se como a plataforma escolhida para a elaboração de alguns dos maiores sites do mundo. Isso inclui as páginas online de grandes marcas, como o blog da PlayStation, o site da BBC América e o da Forbes.

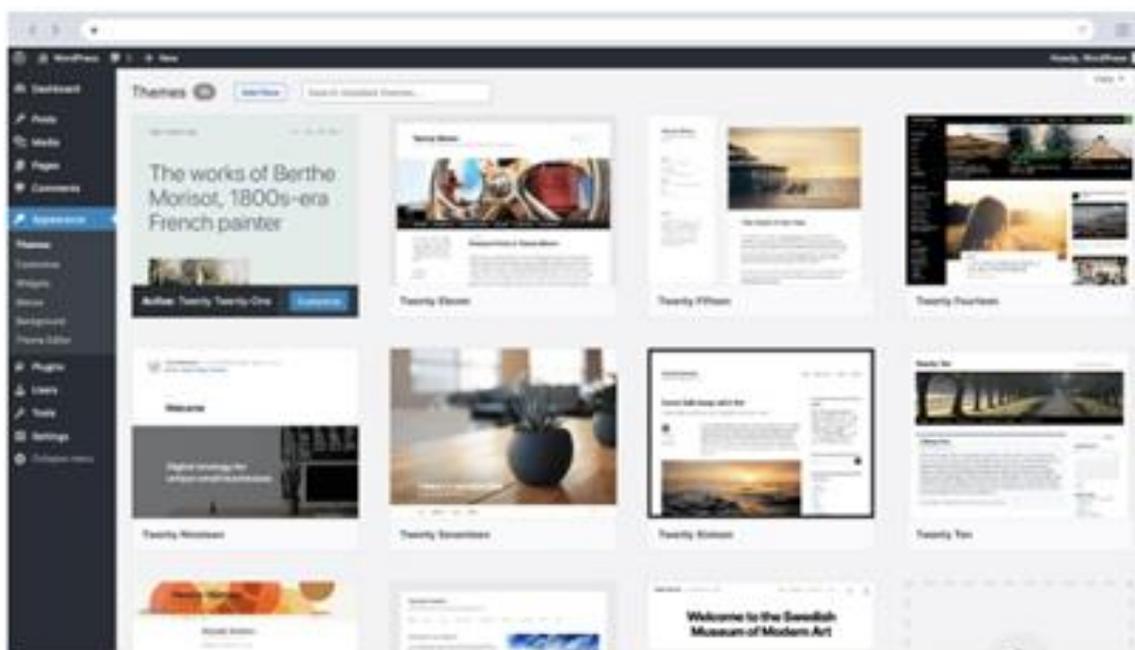


Figura 13-Wordpress

3.2.5. DreamWeaver

O Adobe Dreamweaver, antigo Macromedia Dreamweaver é um software de desenvolvimento voltado para a web criada pela Macromedia (adquirida pela Adobe Systems), e que está atualmente na versão 21.1.

As suas versões iniciais serviam como um simples editor HTML WYSIWYG ("What You See Is What You Get") porém as suas versões posteriores incorporaram um notável suporte para várias tecnologias web, tais como XHTML, CSS, JavaScript, Ajax, PHP, ASP, ASP.NET, JSP, ColdFusion e outras linguagens Server-side.

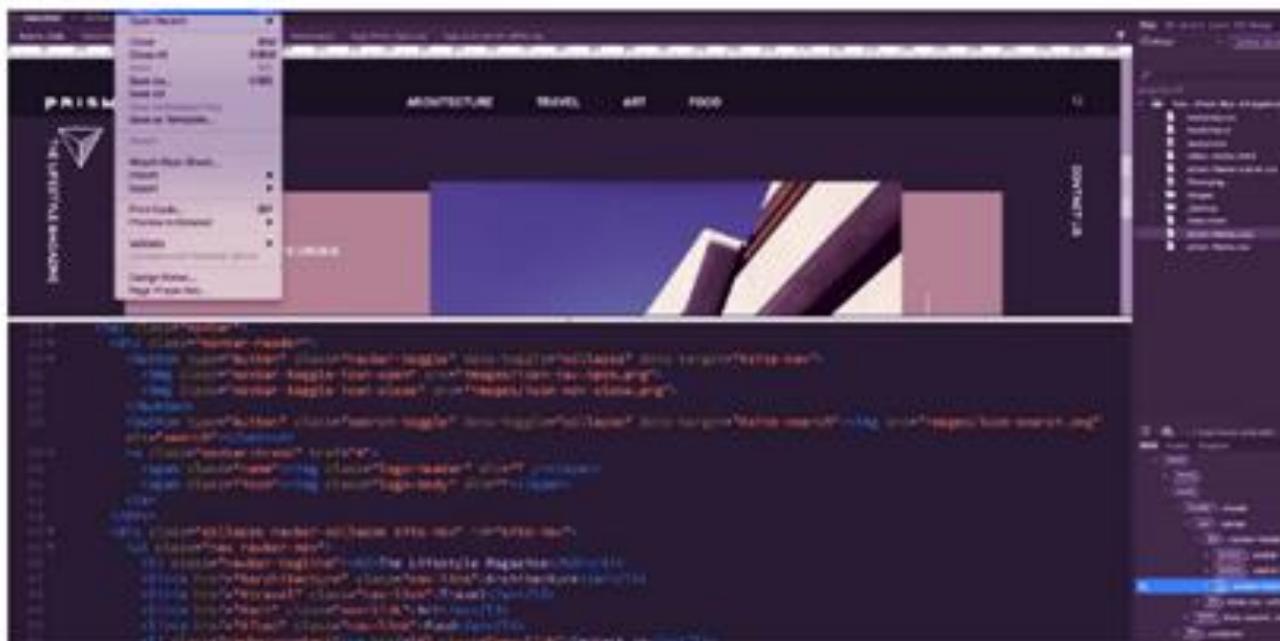


Figura 14-DreamWeaver

Capítulo IV – Explicação do Software utilizado

4.1. WordPress

O WordPress foi o software escolhido para a realização do meu projeto.

O Wordpress é um CMS (Content Management System), que em português significa Sistema de Gestão de Conteúdo e é um sistema usado para administrar sites, blogs, lojas virtuais, portais de notícias, áreas de membros e outros tipos página.

Esta ferramenta apresenta como missão facilitar a criação e edição de conteúdos num site sem a necessidade de usar uma linguagem de programação, permitindo de forma fácil a criação de textos, uso de imagens e vídeos, elaboração de formulários e fazer várias personalizações de layout. Esta ferramenta possui duas versões: a plataforma Wordpress.com e o Wordpress.org. Para se utilizar a plataforma de forma gratuita são necessários um domínio e um alojamento e por esse motivo foram adquiridos um domínio e um alojamento.



Figura 15-WordPress

4.2. Canva

O Canva é uma plataforma de design gráfico que permite aos utilizadores criar gráficos de média social, apresentações, infográficos, pósteres e outros conteúdos visuais. Está disponível online e em dispositivos móveis e integra milhões de imagens, fontes, modelos e ilustrações.

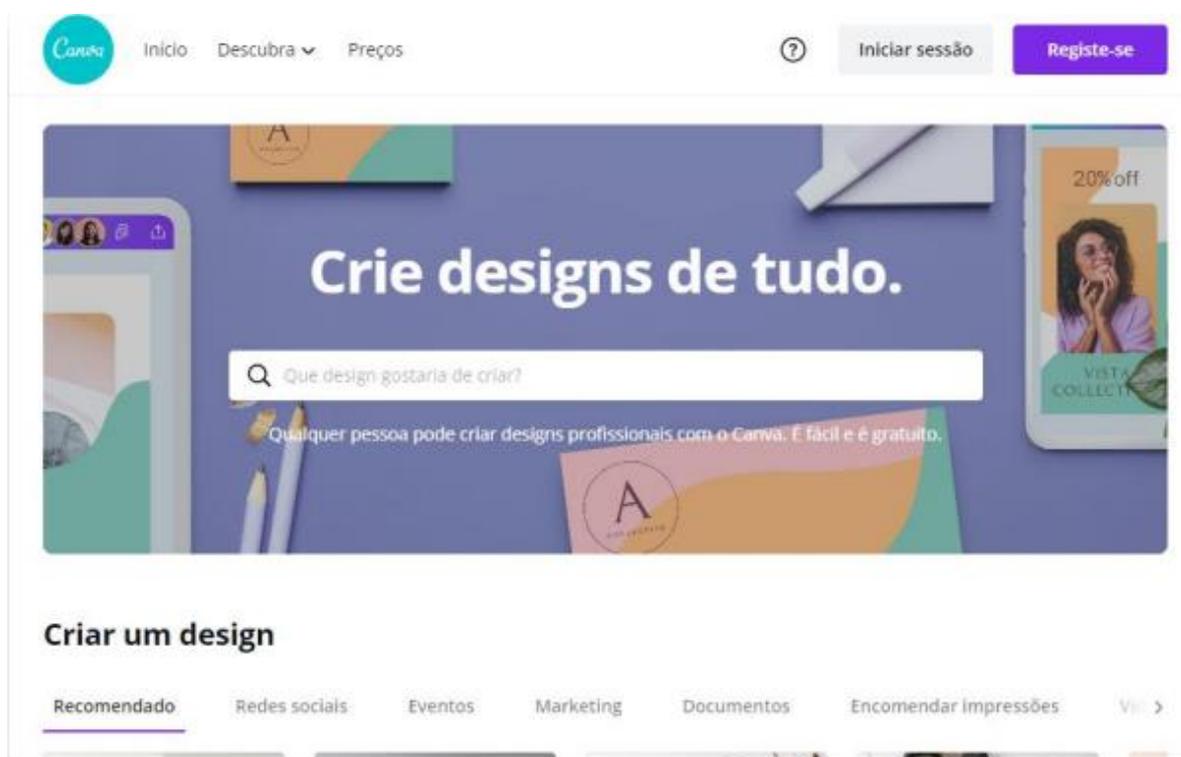


Figura 16-Canva2

4.3. Adobe premiere

Adobe Premiere Pro é um programa de computador, da empresa Adobe Systems, que é utilizado para a edição de vídeos profissionais.

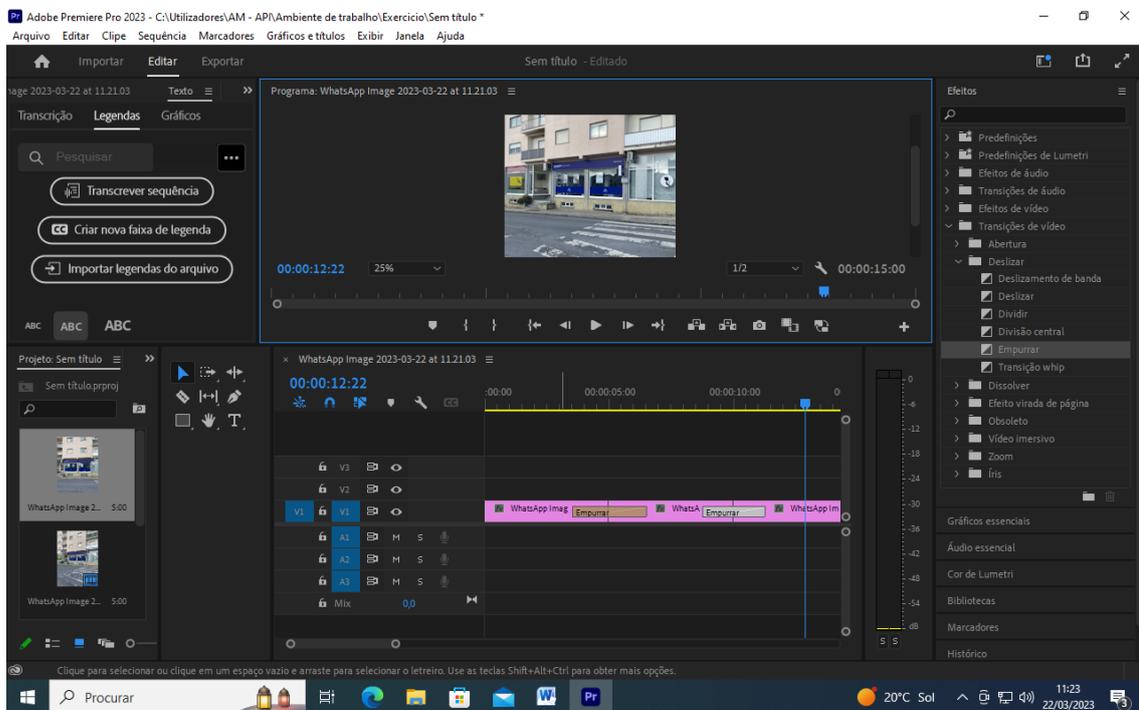


Figura 17-Adobe premiere

Capítulo V – Implementação Prática

5.1. Gestão do Site

O endereço do site que desenvolvi é: <https://contabilidadepinhel.pt/>

Aceder ao CPanel através do endereço: <https://contabilidadepinhel.pt:2083/>

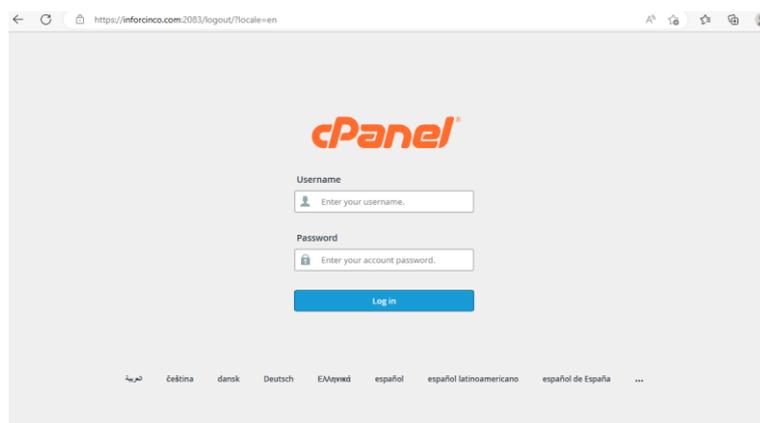


Figura 18-Aceder ao CPanel

Inserir dados de acesso (Utilizador e Password)

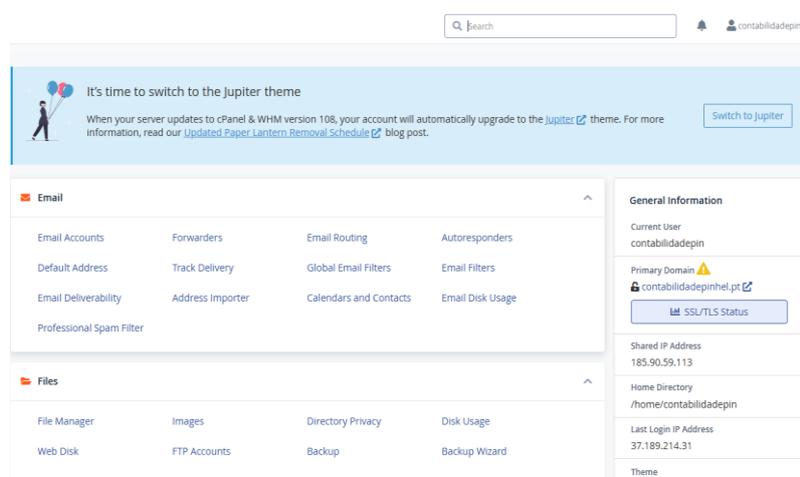


Figura 19-Inserir dados

5.2. Instalação do WordPress

1º Passo: No menu principal escolher a opção “....”

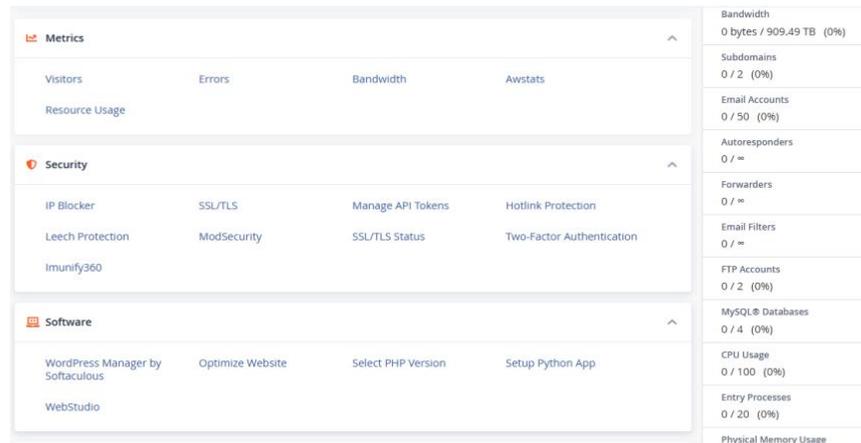


Figura 20-1º Passo

2º Passo: Escolher a opção “Instalar”

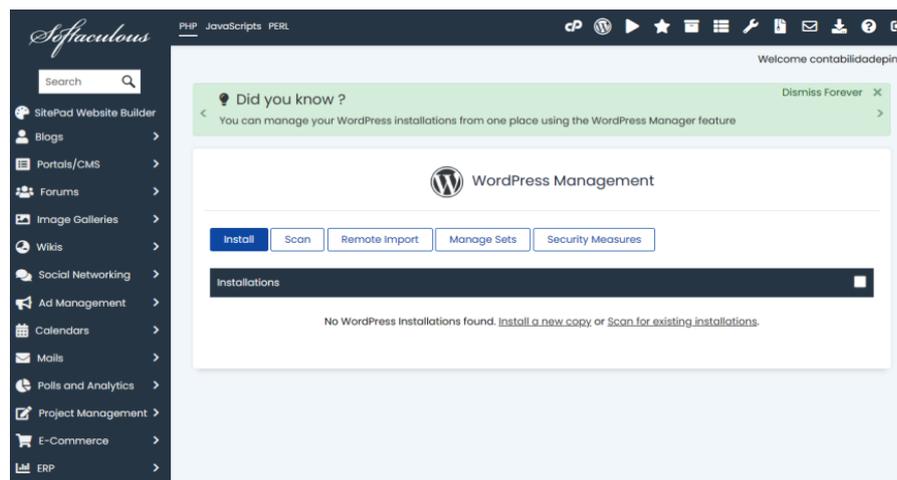


Figura 21-2º Passo

3ºPasso: Configurar as informações gerais

Install Overview Features Screenshots Demo Ratings Reviews Import

Software Setup

Choose Installation URL
Please choose the URL to install the software

Choose the version you want to install
Please select the version to install.

http:// contabiliddepinel.pt wp 6.1.1

Choose Protocol Choose Domain In Directory

Site Settings

Site Name: My Blog

Site Description: My WordPress Blog

Enable Multisite (WPMU)

Disable WordPress Cron

Admin Account

Admin Username: admin

Admin Password: pass Hide

Bad (18/100)

Admin Email: admin@contabiliddepinel.pt

[Quick Install](#)

Figura 22-3ºPasso

Site Settings

Site Name: Contabilista Ana Almeida

Site Description: Contabilista Ana Almeida

Enable Multisite (WPMU)

Disable WordPress Cron

Admin Account

Admin Username: admin

Admin Password: Show

Strong (70/100)

Admin Email: admin@contabiliddepinel.pt

Choose Language

Select Language: Portuguese

Select Plugin(s)

Backups (Backuply)

Limit Login Attempts (Loginizer)

Classic Editor

[Manage Plugin Sets](#)

Figura 23-3ºPasso.

Welcome contabilidadepin

Search

SitePad Website Builder

Blogs >

Portals/CMS >

Forums >

Image Galleries >

Wikis >

Social Networking >

Ad Management >

Calendars >

Mails >

Polls and Analytics >

Project Management >

E-Commerce >

ERP >

WordPress ★★★★★

Version : 6.1.1, 6.0.3, 5.9.5, 5.8.6, 5.7.8, 5.6.10, 5.5.11, 5.4.12, 5.3.14, 5.2.17, 5.1.15, 5.0.18, 4.9.22

Release Date : 15-11-2022

Install Overview Features Screenshots Demo Ratings Reviews Import

Congratulations, the software was installed successfully

WordPress has been successfully installed at:
<http://contabilidadepinhel.pt>
Administrative URL : <http://contabilidadepinhel.pt/wp-admin/>

We hope the installation process was easy.

NOTE: Softaculous is just an automatic software installer and does not provide any support for the individual software packages. Please visit the software vendor's web site for support!

Regards,
Softaculous Auto Installer

[Return to WordPress Management](#) [Return to Overview](#)

Figura 24-informacao

5.3. Instalação de plugins de segurança

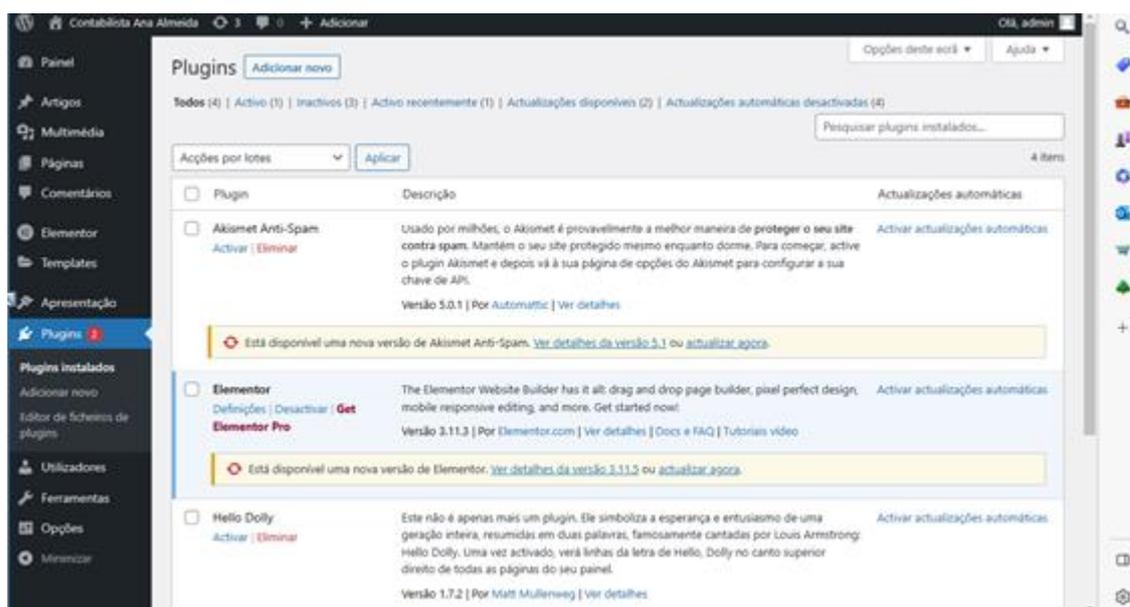


Figura 25-Instalação de plugins de segurança

5.4. Configuração

Entrar no site: <http://contabilidadepinhel.pt/wp-admin/>

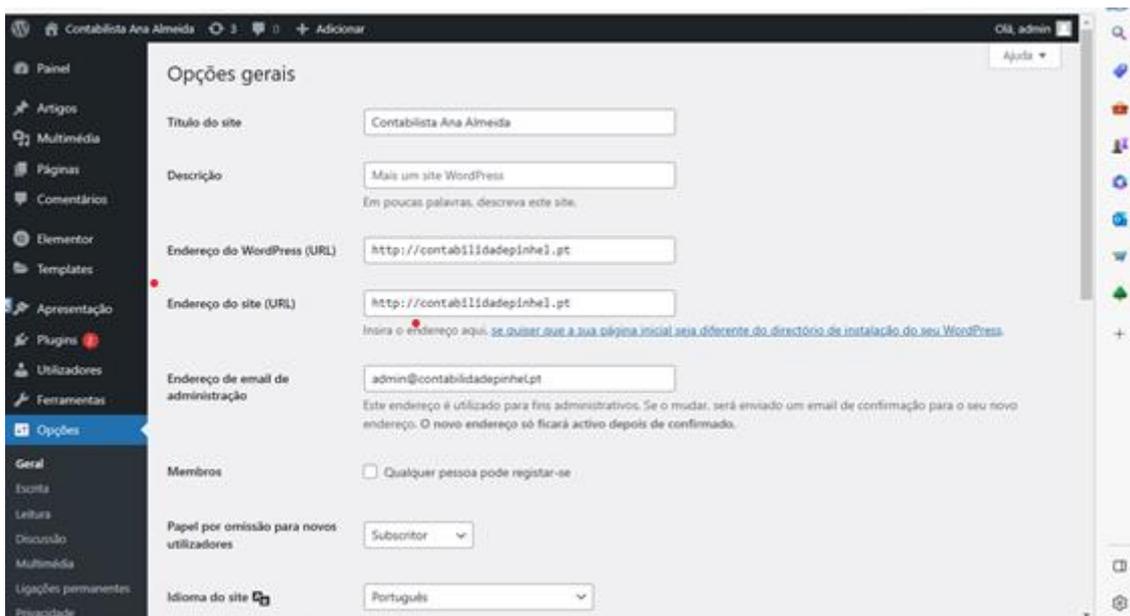


Figura 26-Configuração

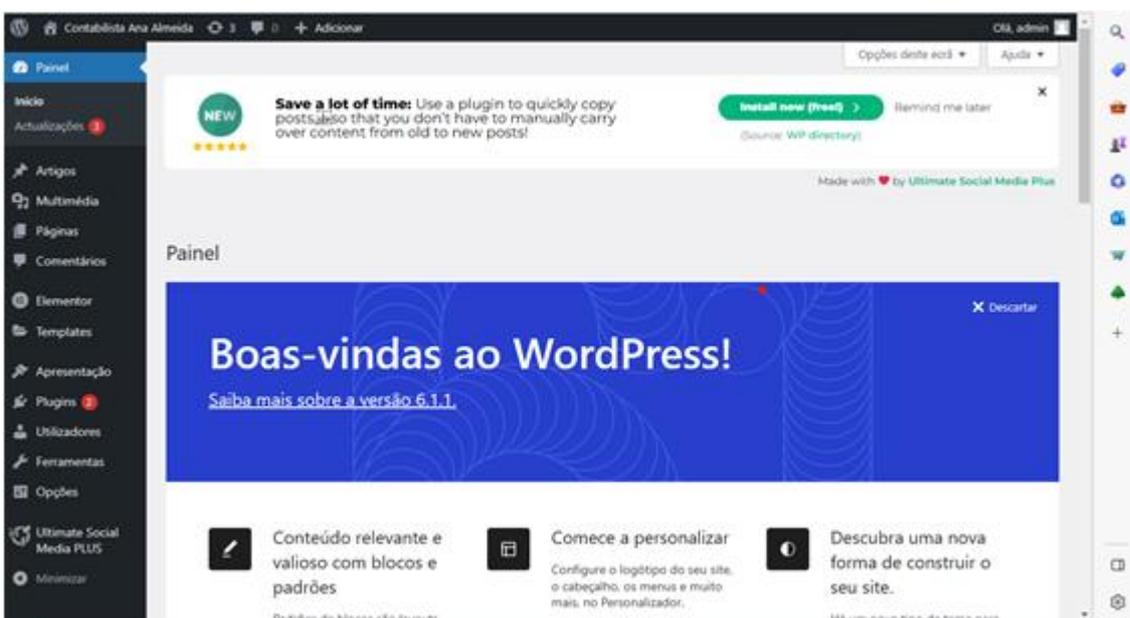


Figura 27-configuração

5.5. Logotipo no site



Figura 28-Logotipo no site



Figura 29-Logotipo no site

5.6. Configuração das páginas (Conteúdos estáticos)

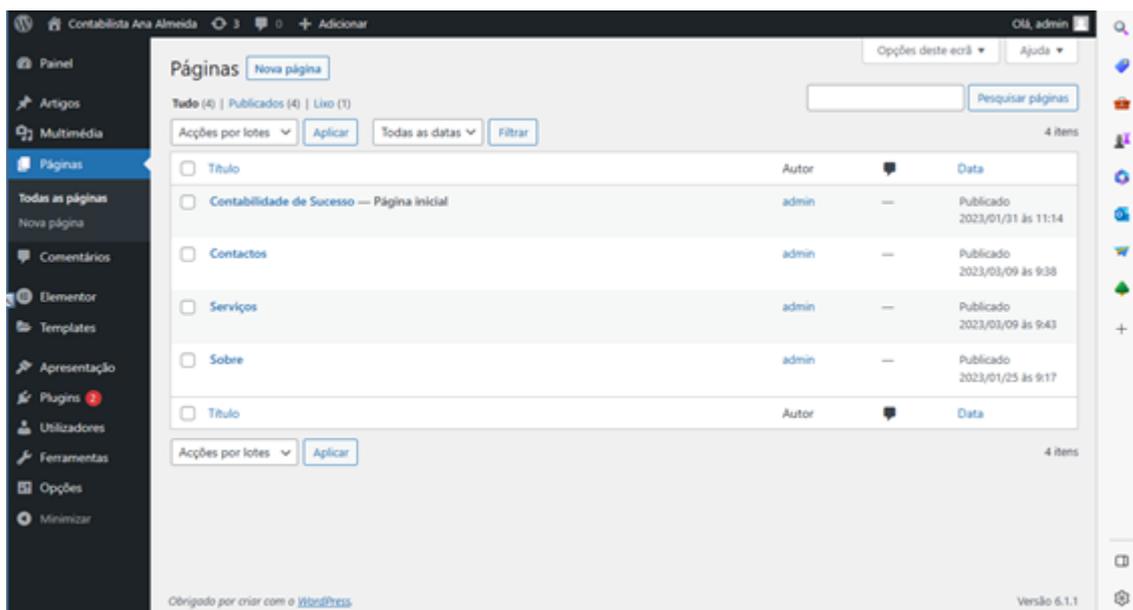


Figura 30- Lista de páginas



Figura 31-Editar página inicial



Figura 32-página contactos



Figura 33-página serviços



Figura 34-página sobre

5.7. Criação de Menus

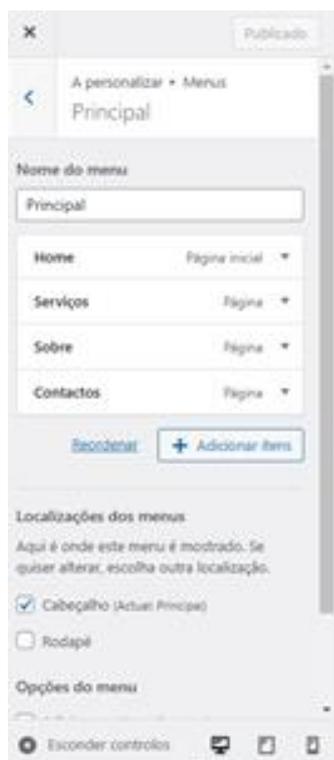


Figura 35-Criação de Menus



5.8. Elaboração de animação para a localização

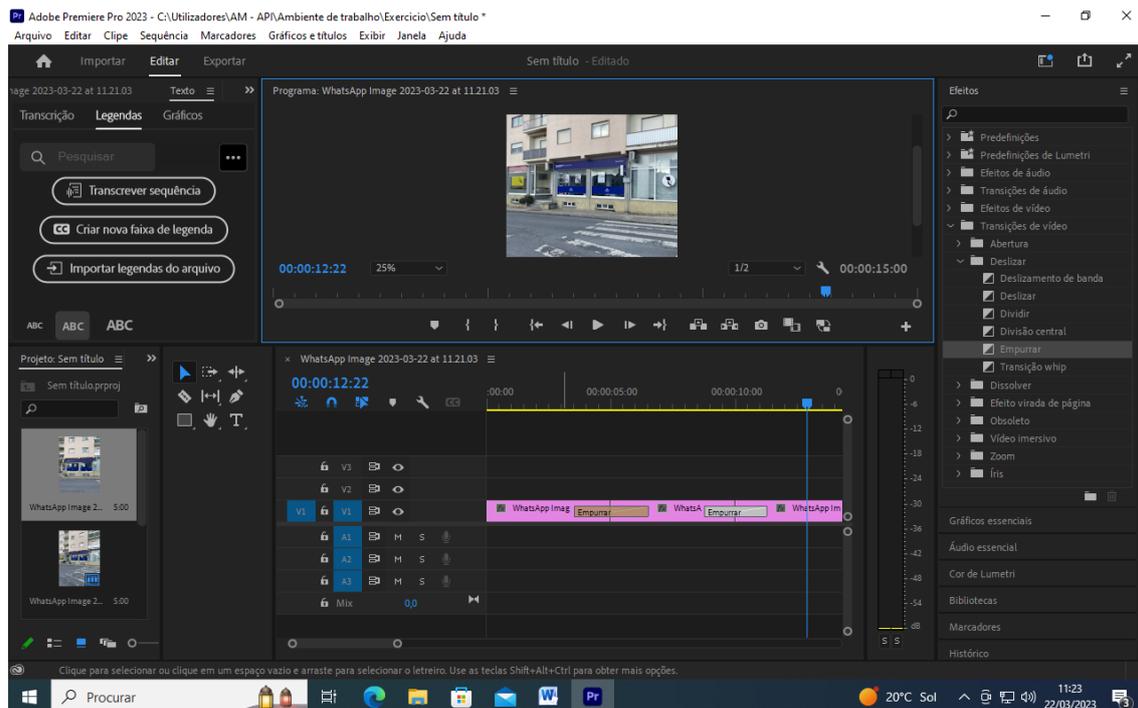


Figura 36-Elaboração de animação para a localização

Capítulo VI – Conclusões

6.1. Análise crítica/Conclusão

A Prova de Aptidão Profissional é o projeto mais importante de todo este percurso que foi o Curso Profissional Técnico de Multimédia.

Ao longo destes três anos de curso aprendi muita coisa, evidentemente que tive dificuldades, mas superei-as sempre com a ajuda dos meus professores e colegas de turma, e com a minha dedicação e motivação, pois só desta forma foi possível fazer um trabalho pelo qual me orgulho.

Durante o decorrer da realização deste projeto senti algumas dificuldades, mas com o meu trabalho e a ajuda da professora Sílvia Soares e do professor António Marques, fui conseguindo superar. Uma das estratégias para combater certas dificuldades deveu-se ao facto de termos alterarmos o modo como o site foi implementado, pois inicialmente esta previsto ser desenvolvido no Dreamweaver, mas rapidamente passamos para o WordPress, para desta maneira melhorarmos o aspeto do design do site.

Webgrafia

Definição de logótipo; <http://www.designarte.pt/blog/definicao-de-logotipo/>; 28/11/2022

O que é um alojamento Web [O que é o alojamento web? | one.com](#) ;04/12/2022

O que é um domínio [Nomes de Domínio | Alojamento Web | Sites | Email | WordPress \(one.com\)](#) 11/12/2022

O Que é HTML? Guia Básico Para Iniciantes; [O que é HTML? Guia Completo com Lista de Comandos Básicos HTML \(hostinger.com.br\)](#); 11/12/2022

O que é o PHP; [PHP – Wikipédia, a enciclopédia livre \(wikipedia.org\)](#); 14/12/2022

Canva; [Canva – Wikipédia, a enciclopédia livre \(wikipedia.org\)](#) /; 14/12/2022

Adobe illustrator; [Software de desenhos vetoriais líder do setor | Adobe Illustrator](#) /; 14/12/2022

Aplicativos para fazer logotipos; [5 melhores aplicativos para criar um logo - Canaltech](#) /; 5/01/2023

Programas para criar sites; [Melhores Programas Para Criar Sites Profissionais \(umdesenvolvedoriniciante.com\)](#);5/01/2023

Drupal; [Drupal: O Que é e Como Usar – Guia para Iniciantes \(hostinger.com.br\)](#);/11/01/2023

Wix; [Wix.com/ – Wikipédia, a enciclopédia livre \(wikipedia.org\)](#). 11/01/2023

Jimbo; [Bring Your Business Online | Websites & More – Jimdo](#); 18/01/2023

WordPress; [WordPress/ – Wikipédia, a enciclopédia livre \(wikipedia.org\)](#);22/03/2023

DreamWeaver; [DreamWeaver \(oficinadanet.com.br\)](#);29/03/2023

