



| Secretaria de Desenvolvimento Econômico

ETEC Dr. Demétrio Azevedo Júnior
Técnico em Informática

KARINE SUELEN COSTA DOS SANTOS
LETICIA DE SOUZA ALMEIDA
NICOLAS FREIRE MARGATTO GALDINO
PAULO ROBERTO RODRIGUES COSTA
RAYSSA DHANDHARA CORREA GOMES

EDUCA ETEC
Desenvolvendo financeiramente seu futuro

ITAPEVA/SP
2022

KARINE SUELEN COSTA DOS SANTOS
LETÍCIA DE SOUZA ALMEIDA
NICOLAS FREIRE MARGATTO GALDINO
PAULO ROBERTO RODRIGUES COSTA
RAYSSA DHANDHARA CORREA GOMES

EDUCA ETEC

Desenvolvendo financeiramente seu futuro

Trabalho de Conclusão de Curso apresentado à
ETEC Dr. Demétrio Azevedo Júnior, Itapeva-SP,
como requisito parcial para a obtenção do título de
Técnico em Informática.

Orientador: Prof.º. Esp. Charles Andrei Fabri de
Proença.

ITAPEVA/SP

2022

SUMÁRIO

1	INTRODUÇÃO	3
2	DESENVOLVIMENTO	4
2.1	Planejamento.....	4
2.2	Descrição.....	5
2.3	Público-alvo	5
2.4	Lista de ferramentas	5
2.5	Características técnicas.....	6
2.5.1	Funcionais.....	6
2.5.2	Não-funcionais	6
2.6	Fluxograma de funcionamento	7
2.7	Design Digital	8
2.8	Banco de dados.....	8
3	MANUAL TÉCNICO	10
3.1	Detalhamento das telas	10
4	CONCLUSÃO	15
5	REFERÊNCIAS.....	18

INTRODUÇÃO

Referente as nossas pesquisas sobre a educação exercida atualmente no Brasil, percebemos como o país tem diversos problemas totalmente visíveis pela população nos mais variados aspectos dos pilares educacionais, desde profissionais com pouca capacidade de passar adiante seus conhecimentos ou aqueles que não tem competência para detê-la, até os alunos que não procuram ter interesse em seu desenvolvimento intelectual ou os que realmente possuem muitas dificuldades de aprendizado. Muito dessa falta de interesse no desenvolvimento acadêmico pode estar ligado a uma situação que abrange a todas as pessoas no país, um dos principais problemas vividos no Brasil atualmente é a quantidade enorme de pessoas que possuem dívidas financeiras, muitas das vezes levando-as a ter problemas emocionais. A depressão vem se tornando o problema do século e muito disso se dá por conta das dívidas financeiras que boa parte da população acaba criando por falta de dinheiro, a crescente do valor dos produtos e consumíveis disponíveis no mercado, mas principalmente devido ao fato de não se ter uma boa base financeira ensinada desde cedo.

Tendo isso em mente nosso trabalho que será mostrado mais adiante tem como objetivo a criação de um site educacional chamado “Educa Etec” que tem como finalidade ser um guia financeiro mostrando os principais pilares financeiro e mostrando para as pessoas de 8 a 18 anos como gerenciar e cuidar do dinheiro para assim prevenir dívidas futuras por falta de conhecimento sobre o assunto.

Para desenvolver nosso site iremos utilizar uma ferramenta chamada WORDPRESS feito para a criação e desenvolvimento de sites, sendo uma das ferramentas mais usadas para criar sites no mundo, juntamente com o XAMPP um pacote de serviços que possui o apache que será o servidor web e por fim utilizaremos o MYSQL que será nosso banco de dados.

Em geral a ideia é ensinar crianças e adolescentes a lidarem com dinheiro desde cedo para que no futuro o problema de dívidas por falta de conhecimento não seja mais a desculpa usado pelas pessoas.

DESENVOLVIMENTO

O site Educa ETEC é um espaço onde será disposto para o público artigos e guias financeiros para ajudar a formação e o desenvolvimento dos usuários em relação a evitar contas desnecessárias, investimentos rentáveis com projeção adequada a cada tipo de pessoa independente de renda mensal e até mesmo para quem não possui uma renda fixa.

O site pretende abordar a importância de se ter uma boa educação financeira desde cedo, resultando assim em adultos com mais estabilidade com uma boa mentalidade e até mesmo maturidade no planejamento financeiro de sua vida.

Figura 1 – Cronograma Web: Como mostra a figura abaixo podemos dimensionar e entender o processo de criação desde o início do ano até a sua conclusão.

Atividades	1º Semestre						2º Semestre				
	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
Definição do grupo											
Definição do tema											
Escolha da plataforma de desenvolvimento											
Planejamento do sistema											
Levantamento bibliográfico											
Prototipação das telas principais											
Desenvolvimento estrutural das telas principais											
Criação da logotipo											
Análise de requisitos											
1ª apresentação pré-banca											
Pesquisa de campo											
Levantamento dos dados para o banco											
Desenvolvimento lógico do sistema											
Testes do aplicativo											
Correção do manual técnico											
2ª apresentação pré-banca											
Apresentação final											
Entrega do manual técnico											
Entrega do Software concluído											

Fonte: Elaborado pelos autores, 2022

Nicolas Freire Margatto Galdino: Responsável pela criação do site e de seu protótipo, coleta das informações para o site, busca de imagens e criação do menu,

criação e arrumação do banco de dados.

Karine Suelen Costa dos Santos e Letícia de Souza Almeida: Responsáveis pela: Logotipo, e as informações que serão introduzidas no site (guias e postagens de conteúdo).

Rayssa Dhandhara Correa Gomes: responsável pela bibliografia, criação de perguntas, links e pesquisas que serão introduzidas no web site.

Paulo Roberto Rodrigues Costa: responsável pelo fluxograma de funcionamento e edição das imagens e vídeos que serão dispostas no site, também responsável por fazer alterações e edições no site voltado para o design digital.

Descrição

O site EducaETEC consiste num local de aprendizado onde crianças e adolescentes podem conhecer mais sobre educação financeira mesmo sem ter qualquer noção sobre finanças. Desenvolvido através do Wordpress com o intuito de trazer uma experiência para o usuário fácil e única. Seu menu minimalista é um grande facilitador na hora de fazer pesquisas de vários temas relacionados a educação financeira, contendo diversas imagens que instigam a curiosidade do usuário deixando também de maneira simplificada temas que possam parecer mais complexos. O site possui cores predominantemente em vermelho e branco, tendo um contraste com cores mais quentes para chamar mais a atenção do usuário.

Público-alvo

O principal público-alvo desse projeto são crianças e adolescentes para que possam desde cedo planejar sua vida financeira, em média de 10 a 18 anos. A falta de incentivo e investimento é uma das principais causas para o exagerado número de endividados presentes atualmente no país. Por conta disso a melhor faixa etária para se trabalhar esse assunto foi a citada acima, assim podendo trabalhar essa questão na raiz do problema.

Lista de ferramentas

Servidor Apache: Servidor apache, onde está sendo utilizado para a criação do site junto com MySQL e Wordpress.

Xampp: É um pacote de programas, o que estamos usando nele são: Apache (Servidor Web) e MySQL (Banco de dados).

Wordpress: É utilizado para a criação da página web, uma ferramenta

facilitadora na hora de desenvolver páginas web.

MySQL: É o gerenciador de banco de dados da página web, usado principalmente para guardar respostas dos formulários respondidos.

Visual Studio Code: É utilizado para desenvolver aplicações baseadas em diversas linguagens de programações e marcação de texto.

HTML e CSS: Linguagens de marcação de texto utilizada para fazer a estrutura da prototipação e dar estilo para alguns elementos dele.

Canvas: Um site web de design gráfico, utilizado por nós para a criação do logo, além de utilizado para mostrar o fluxograma do funcionamento do site-web.

Paint: Uma ferramenta do próprio Windows de design gráfico e pinturas em geral, também utilizado para a criação do logo.

Photoshop: Uma ferramenta muito utilizada principalmente para as edições de imagens e vídeos presentes no site e utilizado para algumas alterações do logo.

Características técnicas

1.1.1 Funcionais

Menu.

- Funcionalidade 1: Através do menu é possível se locomover para todas as páginas usando apenas o menu;

Conteúdo do site.

- Funcionalidade 2: O site contém inúmeras imagens demonstrativas e gráficos para uma melhor experiência do usuário;

Cadastro.

- Funcionalidade 3: O site tem um sistema de cadastro para que os usuários possam receber conteúdos atualizados através do e-mail;

Comentários.

- Funcionalidade 4: O site terá também um espaço onde o usuário pode comentar livremente dúvidas, críticas, ensinamentos entre outros;

Não-funcionais

Site

- Não-funcional 1: O sistema deve ser desenvolvido em plataforma WEB;
- Não-funcional 2: O sistema permite menores de idade;

Design Digital

Figura 3 – Slogan do site: Segue abaixo o nosso slogan “Movimentando seu dinheiro” criado utilizando a ferramenta Canva.



Fonte: Elaborado pelos autores, 2022

Banco de dados

O nome do banco de dados é “bd_educaetec”, como utilizamos o Wordpress foi gerado automaticamente inúmeras tabelas para comentários, usuários, grupos, posts, links, eventos, opções, ações entre outros.

Figura 4 – Banco de dados do site: A figura abaixo mostra todas as tabelas criadas dentro do banco de dados do site.

Estrutura

SQL

Pesquisar

Pesquisa por formulário

Exportar

Importar

Operações

Privilegios

Rotinas

Eventos

Acionadores

Rastreado

Filtros

Contendo a palavra:

Tabela	Ação	Registos	Tipo	Agrupamento (Collation)	Tamanho	Suspensão
☐ wp_commentmeta	★ 📄 Procurar 🏗 Estrutura 🔍 Pesquisar ➕ Inserir 🗑 Limpa 🚫 Eliminar	0	InnoDB	utf8mb4_unicode_520_ci	48.0 KB	-
☐ wp_comments	★ 📄 Procurar 🏗 Estrutura 🔍 Pesquisar ➕ Inserir 🗑 Limpa 🚫 Eliminar	1	InnoDB	utf8mb4_unicode_520_ci	96.0 KB	-
☐ wp_e_events	★ 📄 Procurar 🏗 Estrutura 🔍 Pesquisar ➕ Inserir 🗑 Limpa 🚫 Eliminar	1	InnoDB	utf8mb4_unicode_520_ci	32.0 KB	-
☐ wp_links	★ 📄 Procurar 🏗 Estrutura 🔍 Pesquisar ➕ Inserir 🗑 Limpa 🚫 Eliminar	0	InnoDB	utf8mb4_unicode_520_ci	32.0 KB	-
☐ wp_options	★ 📄 Procurar 🏗 Estrutura 🔍 Pesquisar ➕ Inserir 🗑 Limpa 🚫 Eliminar	173	InnoDB	utf8mb4_unicode_520_ci	3.1 MB	-
☐ wp_postmeta	★ 📄 Procurar 🏗 Estrutura 🔍 Pesquisar ➕ Inserir 🗑 Limpa 🚫 Eliminar	576	InnoDB	utf8mb4_unicode_520_ci	240.0 KB	-
☐ wp_posts	★ 📄 Procurar 🏗 Estrutura 🔍 Pesquisar ➕ Inserir 🗑 Limpa 🚫 Eliminar	189	InnoDB	utf8mb4_unicode_520_ci	256.0 KB	-
☐ wp_termmeta	★ 📄 Procurar 🏗 Estrutura 🔍 Pesquisar ➕ Inserir 🗑 Limpa 🚫 Eliminar	0	InnoDB	utf8mb4_unicode_520_ci	48.0 KB	-
☐ wp_terms	★ 📄 Procurar 🏗 Estrutura 🔍 Pesquisar ➕ Inserir 🗑 Limpa 🚫 Eliminar	5	InnoDB	utf8mb4_unicode_520_ci	48.0 KB	-
☐ wp_term_relationships	★ 📄 Procurar 🏗 Estrutura 🔍 Pesquisar ➕ Inserir 🗑 Limpa 🚫 Eliminar	9	InnoDB	utf8mb4_unicode_520_ci	32.0 KB	-
☐ wp_term_taxonomy	★ 📄 Procurar 🏗 Estrutura 🔍 Pesquisar ➕ Inserir 🗑 Limpa 🚫 Eliminar	5	InnoDB	utf8mb4_unicode_520_ci	48.0 KB	-
☐ wp_usermeta	★ 📄 Procurar 🏗 Estrutura 🔍 Pesquisar ➕ Inserir 🗑 Limpa 🚫 Eliminar	41	InnoDB	utf8mb4_unicode_520_ci	48.0 KB	-
☐ wp_users	★ 📄 Procurar 🏗 Estrutura 🔍 Pesquisar ➕ Inserir 🗑 Limpa 🚫 Eliminar	2	InnoDB	utf8mb4_unicode_520_ci	64.0 KB	-
13 tabelas	Soma	1,002	InnoDB	utf8mb4_general_ci	4.0 MB	0 Bytes

⬆

☐ Marcar todos

Com os seleccionados:

Fonte: Elaborado pelos autores, 2022

MANUAL TÉCNICO

Home

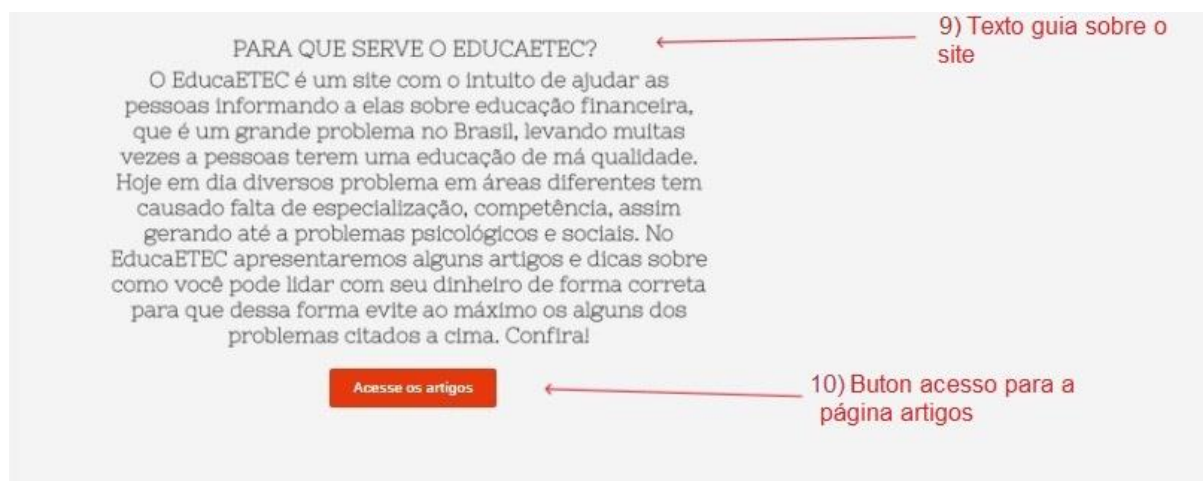
Nesta página de home é apresentado o site, juntamente com boas-vindas aos usuários seguida de uma breve explicação resumida para que serve essa página e um leve guia de navegação.

Figura 5 – Página principal do site: A figura abaixo mostra a primeira página do site, a página principal.



Fonte: Elaborado pelos autores, 2022

Figura 6 – Página principal do site: A figura abaixo da continuidade a primeira página do site, a página principal.



Fonte: Elaborado pelos autores, 2022

- 1 – Botão Página inicial: Ao clicar neste botão, o usuário retornará até a home do site, caso ele já esteja na home a página é recarregada.
- 2 – Botão Artigos: Ao clicar no botão, o usuário irá para a página artigos onde terá inúmeros artigos a disposição do usuário para aprender melhor sobre educação financeira.
- 3 – Botão Sobre: Ao clicar neste botão, o usuário é direcionado para uma página que contém informações sobre os criadores do site e um pouco de como foi a experiência da criação dele.
- 4 – Mostrador de posts: Uma barra de rolagem que mostra todos os posts e atualizações do site de forma horizontal.
- 5 – Mostrador de posts: Um quadro que exhibe os posts de forma vertical dando mais detalhes sobre cada publicação.
- 6 – Post mais recente: Umabas que exhibe qual foi a publicação ou atualização mais recente dentro do site.
- 7 – Slogan: Imagem que demonstra o slogan do nosso site.
- 8 – Logo do site: Logo do site EducaETEC que serve também como botão para redirecionar para a página inicial do site.
- 9 – Texto guia sobre o site: Esse texto serve para explicar de forma clara para o leitor/usuário os objetivos, funcionalidade e servir de guia para navegação dentro do site.

10 – Botão página artigos: Botão disposto ao fim da página inicial para direcionar até a página artigos.

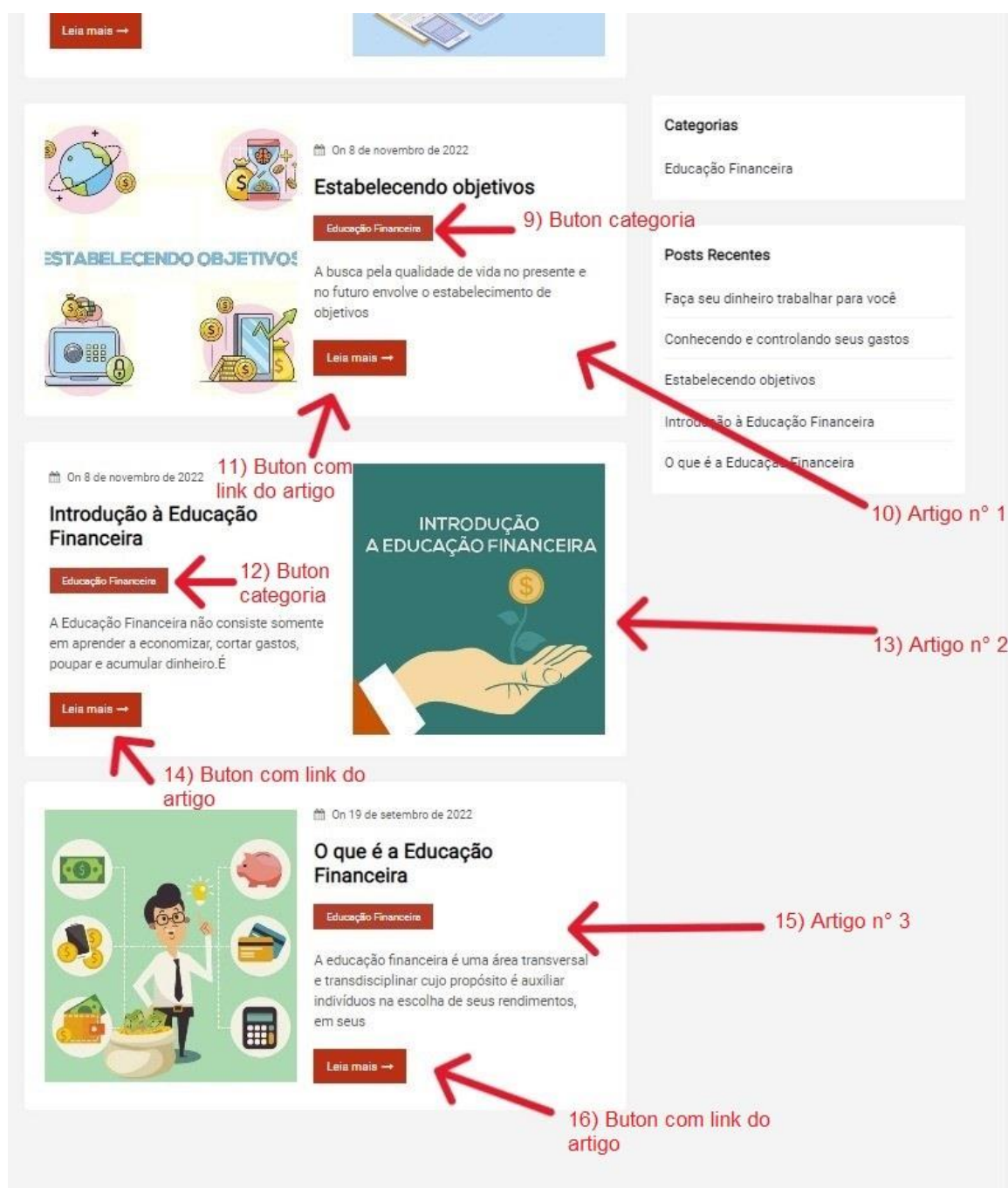
Página 2, Artigos

Figura 7 – Página Artigos do site: A figura abaixo mostra a segunda página do site, a página Artigos.



Fonte: Elaborado pelos autores, 2022

Figura 8 – Página Artigos do site: A figura abaixo mostra a continuação da segunda página do site, a página Artigos



Fonte: Elaborado pelos autores, 2022

- 1 – Botão Página inicial: Ao clicar neste botão, o usuário retornará até a home do site, caso ele já esteja na home a página é recarregada.
- 2 – Botão Artigos: Ao clicar no botão, o usuário irá para a página artigos onde terá inúmeros artigos a disposição do usuário para aprender melhor sobre educação financeira.
- 3 – Botão Sobre: Ao clicar neste botão, o usuário é direcionado para uma página que

contém informações sobre os criadores do site e um pouco de como foi a experiência da criação dele.

4 – Mostrador de posts: Uma barra de rolagem que mostra todos os posts e atualizações do site de forma horizontal.

5 – Mostrador de posts: Um quadro que exhibe os posts de forma vertical dando mais detalhes sobre cada publicação.

6 – Logo do site: Logo do site EducaETEC que serve também como botão para redirecionar para a página inicial do site.

7 – Botão categoria: Um botão que seleciona por categorias os artigos e redireciona o usuário para uma aba que possui os artigos em ordem, de acordo com suas categorias.

8 – Botão artigo: Um botão que redireciona o usuário para a página única que possui o artigo completo, para que possa entender e aprender melhor sobre o tema financeiro.

9 – Botão categoria: Um botão que seleciona por categorias os artigos e redireciona o usuário para uma aba que possui os artigos em ordem, de acordo com suas categorias.

10 – Artigo número 1: Neste espaço está presente para o usuário uma breve apresentação do tema que será abordado dentro do artigo juntamente com o seu título seguido por uma imagem relacionada ao tema, para deixar mais atrativo para os leitores.

11 – Botão de link: Nesse botão de link o usuário será redirecionado para a página do artigo para que possa desfrutar do conhecimento e dicas presentes neles.

12 – Botão categoria: Um botão que seleciona por categorias os artigos e redireciona o usuário para uma aba que possui os artigos em ordem, de acordo com suas categorias.

13 – Artigo número 2: Neste espaço está presente para o usuário uma breve apresentação do tema que será abordado dentro do artigo juntamente com o seu título seguido por uma imagem relacionada ao tema, para deixar mais atrativo para os leitores.

14 – Botão de link: Nesse botão de link o usuário será redirecionado para a página do artigo para que possa desfrutar do conhecimento e dicas presentes neles.

15 – Artigo número 3: Neste espaço está presente para o usuário uma breve apresentação do tema que será abordado dentro do artigo juntamente com o seu título

seguido por uma imagem relacionada ao tema, para deixar mais atrativo para os leitores.

16 – Botão de link: Nesse botão de link o usuário será redirecionado para a página do artigo para que possa desfrutar do conhecimento e dicas presentes neles.

Página 3, Sobre

Figura 9 – Página Sobre do site: A figura abaixo mostra a terceira página do site, a página Sobre.



Fonte: Elaborado pelos autores, 2022

1 – Botão Página inicial: Ao clicar neste botão, o usuário retornará até a home do site, caso ele já esteja na home a página é recarregada.

2 – Botão Artigos: Ao clicar no botão, o usuário irá para a página artigos onde terá inúmeros artigos a disposição do usuário para aprender melhor sobre educação financeira.

3 – Botão Sobre: Ao clicar neste botão, o usuário é direcionado para uma página que contém informações sobre os criadores do site e um pouco de como foi a experiência da criação dele.

4 – Mostrador de posts: Uma barra de rolagem que mostra todos os posts e atualizações do site de forma horizontal.

5 – Logo do site: Logo do site EducaETEC que serve também como botão para redirecionar para a página inicial do site.

6 – Texto informativo: Texto informativo explicando mais sobre a função da página e da parte pessoal da equipe que confeccionou o projeto, detalhando e conhecendo cada integrante de forma breve.

7 – Título: Título do texto que informa o objetivo da página sobre.

CONCLUSÃO

Ao decorrer do desenvolvimento do trabalho ocorreram algumas dificuldades, tanto nas pesquisas, como também na divisão de tarefas, pois ao decorrer do curso o grupo inicial foi alterado, levando assim a modificação no tema central do trabalho que antes era somente educação de qualidade sem um foco específico, passando para a educação financeira que é um grande pilar assegurador de uma boa educação.

Com a elaboração de nosso site vimos que a chance de ajudar crianças e adolescentes a terem bons fundamentos sobre finanças é muito provável, levando em conta a facilidade de navegação e disponibilidade de conteúdo postado no web site. No mundo atual não é possível se pensar em educação de qualidade sem ao menos citar a importância de uma boa estrutura financeira, quando formada essa base o indivíduo garante uma estabilidade e fica confortável para investir em seu próprio futuro, dessa forma trazendo cada vez menos problemas para seu cotidiano de aprendizado. Dito isto acreditamos que nosso site pode proporcionar conhecimento básico, porém suficiente para não se ter tantos problemas financeiros na vida adulta.

REFERÊNCIAS

Biffi, Leandro. Curso WordPress Definitivo – Como criar um site [Aula 01]. Youtube, 2022. Disponível em: <https://www.youtube.com/watch?v=PBtM37Wug3E> . Acesso em: 19 de outubro de 2022.

Biffi, Leandro. Curso WordPress Definitivo – Curso de Elementor WordPress Grátis 2023 [Aula 01]. Youtube, 2022. Disponível em: <https://www.youtube.com/watch?v=kQrVH2wknr0> . Acesso em: 21 de outubro de 2022.

Biffi, Leandro. Curso WordPress Definitivo – Curso de Elementor WordPress Grátis 2023 [Aula 02]. Youtube, 2022. Disponível em: https://www.youtube.com/watch?v=gbMpsmg_4XQ . Acesso em: 21 de outubro de 2022.

Biffi, Leandro. Curso WordPress Definitivo – Curso de Elementor WordPress Grátis 2023 [Aula 03]. Youtube, 2022. Disponível em: <https://www.youtube.com/watch?v=hHWIWtBV1yk> . Acesso em: 22 de outubro de 2022.

Cresol. Educação financeira. Confira os materiais de Educação financeira que preparamos para você, 2022. Disponível em: <https://educacaofinanceira.coop.br>. Acesso em: 15 de setembro de 2022.

Dinamize. Tutorial do WordPress: como criar um site na plataforma, 2022. Disponível em: <https://www.dinamize.com.br/blog/como-criar-um-site-com-wordpress>. 25 de outubro de 2022.

Fernandes, Felipe. Como Configurar a Página Inicial do Wordpress – Página estática [Aula 01]. Youtube, 2022. Disponível em: <https://www.youtube.com/watch?v=XGrFI7xCi2U> . Acesso em: 25 de outubro de 2022.

Hostinger tutoriais. Como criar um site no WordPress 2022, começando sua jornada no WordPress, 2022. Disponível em: https://www.hostinger.com.br/tutoriais/criar-site-wordpress?ppc_campaign=google_search_generic_hosting_all&bidkw=defaultkeyword&lo=1001741&qclid=Cj0KCQiA4OybBhCzARIsAlcfn9kSwTuJ77J7H6YDZspSKOrg7Ex-dYglAeBwKaZ6IsoqLJcDcfCI7dwaAqzMEALw_wcB. Acesso em: 25 de outubro de 2022.

iDinheiro. Decisões financeiras inteligentes. Confira os materiais de Educação financeira que preparamos para você, 2022. Disponível em: <https://www.idinheiro.com.br>. Acesso em: 15 de setembro de 2022.

Mota, Mesaque. Wordpress – Como Alterar a Página Inicial e De Blog Do Seu Site [Aula 01]. Youtube, 2022. Disponível em: <https://www.youtube.com/watch?v=PpgDkYM6rig> . Acesso em: 26 de outubro de 2022.

Suno. Planejamento financeiro. Dicas para organizar suas finanças, 2022. Disponível em: <https://www.suno.com.br/guias/planejamento-financeiro>. Acesso em: 15 de setembro de 2022.

Yogh. Como instalar WordPress, passo a passo para instalar a plataforma, 2022. Disponível em: <https://www.yogh.com.br/blog/como-instalar-o-wordpress/amp>. Acesso em: 25 de outubro de 2022.

ANEXOS



GOVERNO DO ESTADO
DE SÃO PAULO

Administração Central
Centro de Gestão Documental (CGD)
Núcleo de Biblioteca (NB/CGD)

Etec

Dr. Demétrio
Azevedo Jr.
Itapeva

**TERMO DE AUTORIZAÇÃO - Depósito e disponibilização dos Trabalhos de Conclusão de Curso no
Repositório Institucional do Conhecimento (RIC-CPS)**

Nós, alunos abaixo assinados, regularmente matriculados no Curso Técnico em Informática na qualidade de titulares dos direitos morais e patrimoniais de autores do Trabalho de Conclusão de Curso Desenvolvendo financeiramente seu futuro, apresentado na Etec Dr. Demétrio Azevedo Júnior, município Itapeva, sob a orientação do(a) Prof.^(a): Charles Andrei Fabri de Proença, apresentado na data 30/11/2022, cuja menção (nota) é B:

(X) Autorizamos o Centro Paula Souza a divulgar o documento, abaixo relacionado, sem ressarcimentos de Direitos Autorais, no Repositório Institucional do Conhecimento (RIC-CPS) e em outros ambientes digitais institucionais, por prazo indeterminado, para fins acadêmicos, a título de divulgação da produção científica gerada pela unidade, com fundamento nas disposições da Lei nº 9.610, de 19 de fevereiro de 1998 e da Lei nº 12.853, de 14 de agosto de 2013.

() Não autorizamos o Centro Paula Souza a divulgar o conteúdo integral, do documento abaixo relacionado, até a data ____/____/____. Após esse período o documento poderá ser disponibilizado sem ressarcimentos de Direitos Autorais, no Repositório Institucional do Conhecimento (RIC-CPS) e em outros ambientes digitais institucionais, por prazo indeterminado, para fins acadêmicos, a título de divulgação da produção científica gerada pela unidade, com fundamento nas disposições da Lei nº 9.610, de 19 de fevereiro de 1998 e da Lei nº 12.853, de 14 de agosto de 2013.

() Não autorizamos a divulgação do conteúdo integral do documento abaixo relacionado, sob a justificativa:



GOVERNO DO ESTADO
DE SÃO PAULO

Administração Central
Centro de Gestão Documental (CGD)
Núcleo de Biblioteca (NB/CGD)

O trabalho contou com agência de fomento¹: (X) Não () CAPES () CNPq () Outro (especifique):

¹ Agência de fomento à pesquisa: instituições que financiam projetos, apoiam financeiramente projetos de pesquisa.

Atestamos que todas as eventuais correções solicitadas pela banca examinadora foram realizadas, entregando a versão final e absolutamente correta.

Importante: É obrigatória a ciência, anuência e assinatura do responsável legal para os discentes menores de 18 anos.

Local e data.

Nome completo do autor	RG	E-mail pessoal	Assinatura
Karine Suelen Costa dos Santos	58952580-3	Karine_santoos2606@icloud.com	<i>Karine Santos</i>
Nome completo do autor	RG	E-mail pessoal	Assinatura
Leticia de Souza Almeida	58936603-8	Leticiasouzale7@gmail.com	<i>Leticia Almeida</i>
Nome completo do autor	RG	E-mail pessoal	Assinatura
Nicolas Freire Margatto Galdino	39837118-0	nicolasfgaldino14@gmail.com	<i>Nicolas Galdino</i>
Nome completo do autor	RG	E-mail pessoal	Assinatura
Paulo Roberto Rodrigues Costa	57447974-0	paulo.r01@outlook.com	<i>Paulo Roberto</i>
Nome completo do autor	RG	E-mail pessoal	Assinatura
Rayssa Dhandhara Correa Gomes	63124991-6	Rayssadhandhara52@gmail.com	<i>Rayssa Dhandhara</i>
Nome completo do responsável (aplicável para	RG	Assinatura do responsável legal (aplicável para discentes menores)	

¹ Agência de fomento à pesquisa: instituições que financiam projetos, apoiam financeiramente projetos de pesquisa.

www.cps.sp.gov.br

Rua dos Andradas, 140 • Santa Ifigênia • 01208-000 • São Paulo • SP • Tel.: (11) 3324.3657



GOVERNO DO ESTADO
DE SÃO PAULO

Administração Central
Centro de Gestão Documental (CGD)
Núcleo de Biblioteca (NB/CGD)

discentes menores)		
Nivaldo de Siqueira Gomes	15750897-3	nivaldo de Siqueira Gomes

Cientes:

Professor Orientador:

Nome completo: Charles Andrei Fabri de Proença
RG: 29352366-6

Coordenador do Curso:

Nome completo: Charles Andrei Fabri de Proença
RG: 29352366-6
CHARLES ANDREI FABRI DE PROENÇA
RG-nº 29.352.366-6
Coordenador de Curso

