

WEB SITE COLÉGIO ÁGORA

REQUISITOS DO SISTEMA

ÚLTIMA ATUALIZAÇÃO: 15/06/2023



HISTÓRICO DE REVISÕES DO DOCUMENTO

DATA	VERSÃO	DESCRIÇÃO DA ALTERAÇÃO
16/05/2023	1	Definição da equipe e tema do projeto
31/05/2023	2	Entrega parcial da evolução do projeto
08/06/2023	3	Última apresentação parcial e fechamento do projeto funcional
14/06/2023	4	Entrega final e apresentação do projeto

IDENTIFICAÇÃO DOS ENVOLVIDOS

PAPEL	NOME



Desenvolvedor Web	André Vasconcelos
Desenvolvedor Web	André Aguiar
Desenvolvedor Web	André do Egito
Desenvolvedor Web	Gabriel Nóbrega
Desenvolvedor Web	Thamires Silveira



ANDRE AGUIAR



GABRIEL LIRA



ANDRÉ EGITO



THAMIRES SILVEIRA



ANDRÉ VASCONSELOS

PROBLEMA DE NEGÓCIO

Nos últimos anos o colégio vem em um crescimento constante e, devido a isso, a nossa equipe percebeu a necessidade de adotar um website para ter um posicionamento na rede web onde fosse possível apresentar toda a história, estrutura e os serviços oferecidos pelo colégio. Dessa maneira, seria possível se comunicar melhor com alunos/família e, também, conquistar mais alunos para a escola.

Este documento apresenta a descrição do desenvolvimento do website do Colégio Ágora. O colégio foi fundado em 2014 pelo professor André Nóbrega Silveira. Está situado no bairro dos Bancários em João Pessoa/PB e atende 500 alunos do ensino fundamental ao



ensino médio. A sua estrutura conta com 10 salas de aula, 1 sala de vídeo, 1 sala de informática, 1 Auditório, 1 ginásio poliesportivo,1 lanchonete e uma área de convivência com jogos e playground.

REQUISITOS DE SISTEMA¹

DESCRIÇÃO GERAL

O website da escola terá uma página inicial onde foram colocados alguns banners em formato carrossel com informações sobre eventos, datas importantes do calendário escolar e conquistas dos alunos, além de conteúdo de marketing da escola.

No menu principal, será possível ao usuário navegar por páginas com informações sobre a história da escola, os níveis de ensino ofertados com a abordagem pedagógica para cada fase de ensino, equipes de professores, eventos, uma página para contato (onde o usuário poderá enviar dúvidas, reclamações, sugestões ou elogios), além de uma página de matrícula para alunos novatos ou veteranos.

O rodapé da página do colégio conta com a localização da escola e, também, links úteis para a vida acadêmica do aluno.



REQUISITOS FUNCIONAIS

R1 - Visualizar página inicial do site

Descrição: Permite aos usuários visualizarem a página inicial do website.

Atores: Usuários interessados.

Entradas e pré-condições: Acesso à rede web.

Saídas e pós-condição: Não possui.

R1.2 -Visualizar destaques da escola

Descrição: Página com os resultados relevantes dos alunos da escola, eventos e

material de marketing.

Atores: Usuários interessados.

Entradas e pré-condições: Acesso à rede web.

Saídas e pós-condição: Não possui

R1.3 - Apresentar conquista dos alunos

Descrição: Exibe a conquista de um aluno da instituição, exemplos: nota máxima na redação do ENEM e aprovação em um curso da Universidade Federal.

Atores: Usuários interessados.

Entradas e pré-condições: Acesso à rede web.

Saídas e pós-condição: Não possui.

Mensagens

• Especificação dos Atributos:

EA1 – Solicitação de Demanda

DADOS

Ler a história da escola

Descrição: Permite aos visitantes do site da escola que seja possível ter conhecimento sobre a história da escola, ano de fundação e principais características.

Atores: Usuários interessados.Entradas e pré-condições: Acesso à Rede Web.Saídas e pós-condição: Não possui.

- Mensagens
- Especificação dos Atributos:

EA1 – Solicitação de demanda com anexo de arquivos.

Visualizar Níveis de Ensino



Descrição: Permite aos usuários visualizarem uma página de níveis de ensino.

Atores: Usuários interessados.

Entradas e pré-condições: Acesso à rede web.

Saídas e pós-condição: Não possui.

Mensagens

• Especificação dos Atributos:

EA1 – Fazer autenticação de usuário.

Visualizar Equipe de Professores

Descrição: Permite aos usuários visualizarem uma página com a equipe de professores que compõem a estrutura do colégio, apresentando um breve resumo sobre a carreira e a capacitação de cada um deles.

Atores: Usuários interessados.

Entradas e pré-condições: Acesso à rede web.

Saídas e pós-condição: Não possui.

Mensagens

• Especificação dos Atributos:

EA1 – Registrar-se no sistema (Aluno)

Contatar instituição

Descrição: Permite aos usuários entrarem em contato com a escola (via Whatsapp,

Instagram, E-mail ou telefone por ligação).

Atores: Usuários interessados.

Entradas e pré-condições: Acesso à rede web.

Saídas e pós-condição: Não possui.

Mensagens

• Especificação dos Atributos:

EA1 – Solicitação de Demanda

	Dados			
Atributo	Tipo	Tam.	Máscara	Obrig.



Inscrever estudante

Descrição: Permite a inscrição para uma possível matrícula de veteranos e novos

alunos na Instituição.

Atores: Usuários interessados.

Entradas e pré-condições: Acesso à rede web.

Saídas e pós-condição: Não possui.

Mensagens

•Especificação dos Atributos:

EA1 – Solicitação de demanda com anexo de arquivos.

	Dados			
Atributo	Tipo	Tam.	Máscara	Obrig.

Requisitos não-funcionais

Usabilidade

A interface com o usuário é de vital importância para o sucesso do sistema. Por se tratar de um sistema que pode ser utilizado diariamente, o usuário deverá em pouco tempo aprender como utilizar o sistema.

O sistema terá uma interface amigável ao usuário primário sem se tornar cansativa aos usuários mais experientes, de forma responsiva e leve.



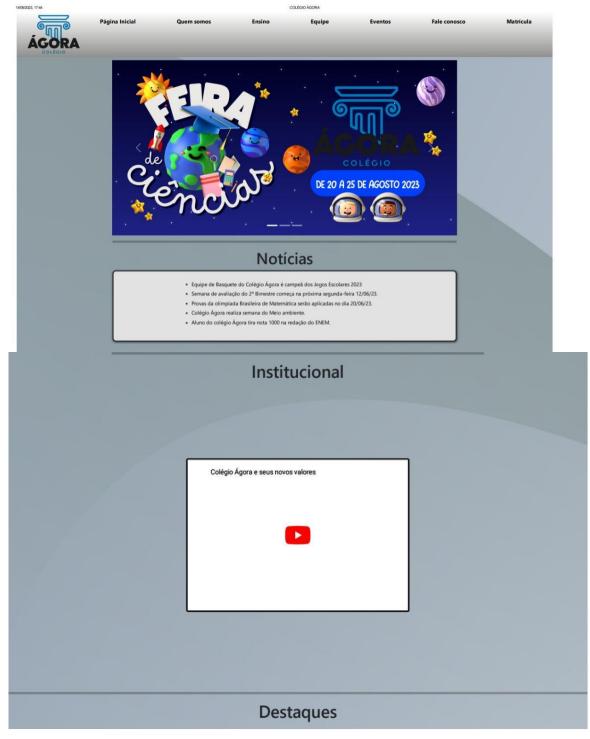
Nome do Projeto – Trabalho de Graduação 2023.1 Disciplina:Sistemas para internet Professor: DANIEL BRANDÃO

				_
Prioridade:	Essencial	☐ Importante	□ Desejável	



Diagramação e prototipações UML

Pagina Inicial







QUEM SOMOS



Nome do Projeto - Trabalho de Graduação 2023.1 Disciplina:Sistemas para internet Professor: DANIEL BRANDÃO

ÁGORA

MISSÃO

Nossa missão é promover uma educação de qualidade, pautada no respeito à individualidade de cada aluno, e comprometidos com a construção de uma sociedade mais justa e sustentável.

VALORES

Excelência Acadêmica: Nosso corpo docente altamente qualificado e engajado busca oferecer um ensino de qualidade, promovendo uma sólida base de conhecimento e habilidades para o futuro dos nossos alunos. Respeito e Diversidade: Valorizamos a diversidade e respeitamos as individualidades de cada aluno, promovendo um ambiente inclusivo e acolhedor para todos. Desenvolvimento Integral: Buscamos o desenvolvimento integral dos alunos, proporcionando oportunidades para que eles explorem suas habilidades e interesses em áreas acadêmicas, esportivas, artísticas e culturais. Pensamento Crítico Estimulamos o pensamento crítico e a capacidade de questionar, investigar e buscar soluções criativas para os desafios da vida e do aprendizado.

NOSSA ESTRUTURA

Contamos com uma infraestrutura moderna e segura, projetada para oferecer um ambiente propício ao aprendizado. Nossas salas de aula são equipadas com recursos audiovisuais e





A Escola Ágora se orgulha de sua trajetória de sucesso na fo

Seja bem-vindo à Escola Ágora, onde o conhecimento, a excelência e o resp ntos para construir um futuro brilhante para nossos alunos. Junte-se a nós nessa jornada de descobertas e apren



LOCALIZAÇÃO



LINKS **ÚTEIS**

fundo da Educação Acervo do Professo

CENTRAL DE **ATENDIMENTO**

(02) 90700-9999 (WhatsApp) (10) 90808-3245 (Telefone Fixo)





Página Inicial Quem somos Ensino Equipe Eventos Fale conosco Matrícula



METODOLOGIA DE ENSINO

Na Escola Ágora, adotamos uma abordagem pedagógica baseada na construção do conhecimento, que valoriza a participação ativa dos alunos em seu processo de aprendizagem. Nossos professores utilizam uma variedade de métodos e recursos didáticos para tornar as aulas mais dinâmicas e envolventes. Promovemos a integração das disciplinas, favorecendo a interdisciplinaridade e a conexão entre os diferentes campos do conhecimento.

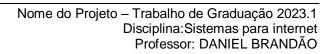
ENSINO FUNDAMENTAL 1

" Os alunos da escola Ágora recebem suporte pedagogico único,trilhando um caminho estruturado e coerente. Com uma orientação continua, multiplicando os resultados, fortalecendo uma base com valores imensuraveis para a vida. " " Mantemos respeito por cada faixa etária, valorizando o desenvolvimento infantil; dando ênfase no que acreditamos ser o melhor para essa fase da vida:Literatura, Matemática, Natureza Sociedade, Descobertas, Artes, Movimento." Metodologia de ensino é misturar o conhecimento com jogos,brincadeiras de rodas, expressão corporal,atividades fisicas,bricadeiras ao ar livre,culinaria,artes,teatro e por fim contato com o laboratorio e suas práticas." " Acreditamos que ambientes variados favorecem a diferentes tipos de interações,por isso investimos em nossa estrutura,pois ela foi montada cuidadosamente planejada para as necessidades dessa faixa etária. Possuimos salas modernas, higienizadas,climatizadas e com estruturas multimidia e total suporte para os alunos."

ENSINO FUNDAMENTAL 2

" No Ensino Fundamental 2 do ÁGORA o aluno ja poderá vivenciar disciplinas que normalmente so iriam ser ofertadas aos alunos ao adentrarem no ensino médio.Com o intuito de prepara-los melhor para as matérias que irão estudar mais a frente em suas vidas." " Nesta faase usamos o método da espiral crescente, no qual os conceitos são distribuidos pelas sérias e retomados constantemente, construindo assim um aprendizado mais completo e abrangente." " Outro ponto que nos diferencia das concorrentes ,é nosso Material Didático, no qual fornecemos mensalmente aulas numeradas,fazendo com que o aluno sinta facilidade de completar todo o conteúdo programático para o ano letivo" Em paralelo as materias teoricas oferecemos em turnos opostos atividades esportivas. Incentivando o exercicio fisico e interações entre os alunos" Temos um diferecial chamado LINK ÁGORA.NET, um amplo espaço ambiente digital,onde os alunos usam recursos digitais como videos,slides e aulas online que ajudarão os alunos a aprender fora de seu horario de aula como também para complementar o material didatico oferecido pela escola. * * Tanto os alunos como os pais usam o aplicativo ÁGORA.NET, para acompanhamento da comunicação de agenda diária e atividades enviadas pelos professores ou coordenadores."

EQUIPE





ÁGORA	Página Inicial	Quem somos	Ensino	Equipe	Eventos	Fale conosco	Matricula
COLÉGIO		Equ	ipe de P	rofessor	es		
Português Prof. Eduardo Co		Forma	gêneros literá de aula. Além	duardo Costa possui form Literatura. Com vasta bag rios, promovendo análises disso, o Professor Eduar extos, promovendo concu	s criticas e debates enriqu rdo incentiva a criativida	de dos alunos na	
Matemátic Prof ^a : Maria And		Forma	conceitos co Professora M	n Matemática pela Univer por sua abordagem din mplexos, despertando o faria também coordena os estudantes a se envo	interesse dos alunos a Olimpíada de Mate	pela disciplina. A mática da escola,	
				na aprendizagem signific nenos físicos que nos cerc		dade dos estudantes	
Biologia Prof ^a . Andreia Sa	antos	Forma	explorando a ambiente. A experimento	Ana Santos é formada el logia no ensino médic riqueza da biodiversidad través de atividades p s, a Professora Ana e da conservação ambienta	de e a interação dos seres ráticas, como observaç stimula os alunos a o	i vivos com o meio ão de lâminas e compreenderem a	
Química Prof. Rafael Men	des	Forma	comunicação químicos com também pro	Química pela Universida m lecionar Química par claras e uma abordage plexos e demonstra sua a move experimentos em principios químicos de for	em prática, ele desmisti aplicação no cotidiano. C laboratório, permitindo	fica os conceitos) Professor Rafael	

Nome do Projeto - Trabalho de Graduação 2023.1 Disciplina: Sistemas para internet Professor: DANIEL BRANDÃO

compreenderem os eventos passados e a refletirem sobre sua relevância no presente.



Inglês

Profa. Carolina Andrade



Formação: A Professora Carolina Andrade é formada em Letras, com especialização em Língua Inglesa. Com vasta experiência no ensino de inglês no ensino médio, ela utiliza uma abordagem comunicativa e interativa para desenvolver as habilidades de leitura, escrita, audição e fala dos alunos. A Professora Carolina também incentiva a imersão cultural, organizando atividades extracurriculares e promovendo intercâmbios para ampliar o conhecimento dos estudantes no

Ed. Física

Prof. Carlos Fernandes



Formação: O Professor Carlos Fernandes é graduado em Educação Física e possui vasta experiência no ensino médio. Ele acredita que a prática esportiva é essencial para o desenvolvimento físico, mental e social dos alunos. Com aulas dinâmicas e variadas, o Professor Carlos estimula a participação ativa dos estudantes em atividades esportivas, jogos cooperativos e exercícios físicos, promovendo um estilo de vida saudável e o trabalho em equipe.



habilidades artísticas. Através de projetos individuais e em grupo, a Professora Daniela desenvolve a sensibilidade estética e a capacidade de expressão dos estudantes, proporcionando-lhes um espaço para explorar sua imaginação.

Filosofia

Prof. Leonardo Sousa



Formação : O Professor Leonardo Sousa possui formação em Filosofia e Sociologia. Com uma abordagem reflexiva e crítica, ele instiga os alunos a questionarem o mundo ao seu redor e a refletirem sobre questões filosóficas e sociológicas relevantes. O Professor Leonardo promove debates éticos, análises de pensadores clássicos e reflexões sobre os desafios sociais contemporâneos, preparando os estudantes para a vida em sociedade.



Localização



Mundo da Educação Acervo do Professor

Links Ùteis Central de atendimento

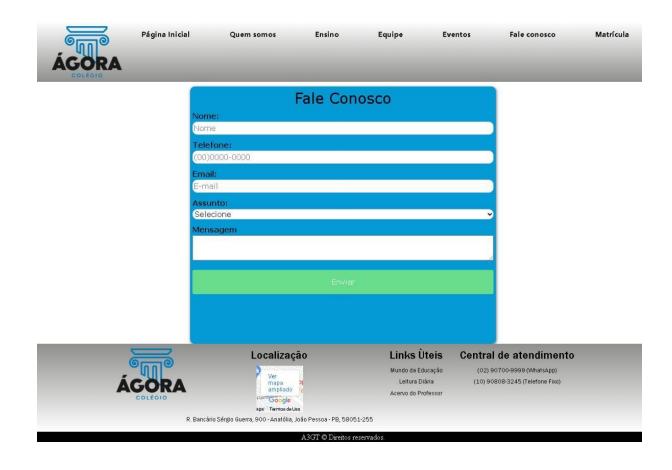
(02) 90700-9999 (WhatsApp)



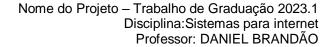
EVENTOS



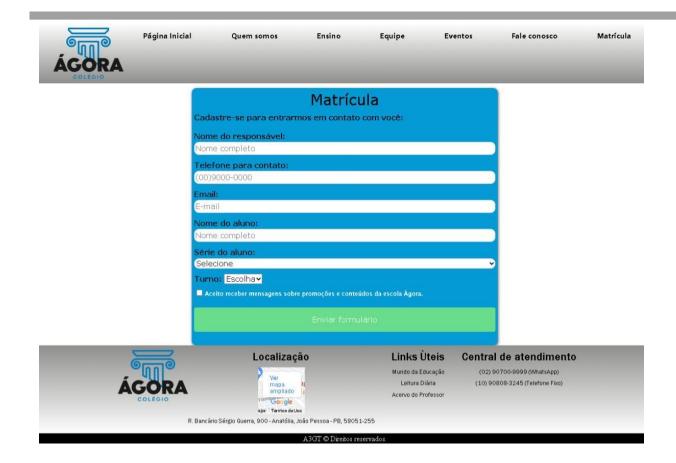




MATRÍCULA









OBRIGADO



Página Quem Inicial somos Ensino Equipe Eventos

Fale M

Matrícula



Obrigado! Em breve entraremos em contato.

