**ESCOLA TÉCNICA ESTADUAL DE ITANHAÉM**

**Curso de Desenvolvimento de Sistemas**

**Eduardo Dos Santos Ferreira**

**PROJETO-ETEC**

**SITE ETEC DE ITANHAÉM**

**ITANHAÉM-SP**

Fonte Arial 14

Negrito: Minúscula

Alinhamento: Centralizado

Fonte Arial 14

Negrito: Minúscula

Alinhamento: Centralizado

Fonte Arial 14

Negrito: Minúscula

Alinhamento: Centralizado

**2023**

**Eduardo Dos Santos Ferreira**

**SITE ETEC DE ITANHAÉM**

**Modernização e renovação do site da Etec de Itanhaém**

Preparação do Trabalho de Conclusão de Curso apresentado ao Curso Técnico de Desenvolvimento de sistemas, orientado pelo Prof. Wellington, como requisito parcial para obtenção do título de Técnico em Desenvolvimento de Sistemas

**Itanhaém-SP**

Fonte Arial 14

Negrito: Minúscula

Alinhamento: Centralizado

Fonte Arial 14

Negrito: Minúscula

Alinhamento: Centralizado

Fonte Arial 14

Negrito: Minúscula

Alinhamento: Centralizado

**2023**

**SUMÁRIO**

**1. Introdução.............................................................................................04**

**2. Formulação do problema.....................................................................04**

**3. Delimitação do tema.............................................................................04**

**4. Objetivos gerais e específicos............................................................05**

**5. Usuário beneficiário.............................................................................06**

**6. Viabilidade operacional.......................................................................06**

**7. Viabilidade econômica........................................................................06**

**8. Viabilidade social.................................................................................06**

**9. Viabilidade Ambiental..........................................................................06**

**10. Justificativa........................................................................................07**

**11. Hipótese..............................................................................................00**

**12. Metodologia........................................................................................00**

**13. Análise SWOT.....................................................................................00**

**14. Pesquisa de campo...........................................................................00**

**15. Referencial teórico............................................................................00**

**16. Considerações finais........................................................................00**

**17. Cronograma.......................................................................................00**

**18. Referências .......................................................................................00**

## 1. Introdução

A comunicação entre todas as entidades presentes no ambiente escolar é algo intrinco, já que é através dela que o ambiente escolar se torna um ambiente saudável e produtivo. Um site escolar é a ferramenta ideal para promover uma comunicação eficaz, fornecer informações valiosas e fortalecer o ambiente escolar. Investir nessa plataforma é um passo importante para garantir o sucesso de alunos, pais e professores, promovendo a excelência na educação e na comunidade escolar.

Com isso a proposta é criar um novo canal de comunicação e informação. O site da Etec de Itanhaém.

**2. Formulação do problema**

Um acesso insatisfatório às informações e a falta de atualização de um site podem prejudicar a experiência dos usuários, minar a credibilidade da organização, resultar na perda de oportunidades, afetar a eficiência interna e expor o site a riscos de segurança. Portanto, manter um site acessível e atualizado é crucial para garantir o sucesso e a confiabilidade online.

**3. Delimitação do tema**

A delimitação do projeto de um site escolar inclui a definição de objetivos, conteúdo, usuários-alvo, tecnologias, segurança, manutenção, recursos, e avaliação de desempenho. Isso assegura que o site sirva como uma fonte atualizada e segura de informações para a escola, alunos, pais e comunidade, promovendo a comunicação e a identidade escolar de forma eficaz.

**4. Objetivos gerais e específicos**

A criação de um site para uma escola é uma ferramenta poderosa para atingir objetivos como disponibilizar informações, promover a comunicação e a identidade escolar, e oferecer recursos educacionais. Os benefícios incluem acessibilidade, economia de tempo, envolvimento da comunidade e maior visibilidade online, tornando o site uma adição valiosa à instituição de ensino.

**Objetivos:**

**Disponibilizar Informações:** Fornecer informações essenciais sobre a escola, como sua história, missão, visão, programas acadêmicos, horários, e informações de contato.

**Facilitar a Comunicação**: Estabelecer um canal de comunicação eficaz entre alunos, pais e professores, promovendo a colaboração e mantendo todos atualizados sobre eventos, tarefas e anúncios importantes.

**Promover a Identidade Escolar**: Reforçar a identidade e os valores da escola, destacando suas realizações, valores e cultura, o que fortalece o orgulho e a coesão na comunidade escolar.

**Divulgar Eventos e Atividades**: Divulgar eventos escolares, palestras, atividades extracurriculares, competições esportivas, festas e outros programas que envolvem alunos, pais e a comunidade.

**Oferecer Recursos Educacionais**: Disponibilizar materiais de estudo, links úteis, bibliotecas virtuais e outros recursos que enriqueçam a experiência educacional dos alunos.

**Simplificar Processos Administrativos**: Permitir o uso de formulários online para inscrições, matrículas, contato e outras transações, reduzindo a papelada e facilitando a gestão administrativa.

Benefícios:

**Acessibilidade**: Os usuários podem acessar informações importantes a qualquer momento, em qualquer lugar, proporcionando maior comodidade e disponibilidade de informações.

**Melhor Comunicação**: A comunicação entre a escola, alunos e pais é aprimorada, resultando em uma colaboração mais eficaz e uma compreensão mútua.

Economia de Tempo e Recursos: A redução da carga de trabalho administrativo resultante da automação de processos economiza tempo e recursos.

**Envolvimento da Comunidade**: Um site bem mantido promove o envolvimento da comunidade, criando um senso de pertencimento e apreço pela escola.

**5. Usuário beneficiário**

os beneficiários de um site escolar abrangem alunos, pais, professores, equipe administrativa, potenciais alunos e suas famílias, bem como a comunidade local. Cada grupo tem suas próprias necessidades e benefícios específicos, e o site serve como uma ferramenta central para atender a essas demandas, promovendo a comunicação eficaz, a acessibilidade de informações e o envolvimento da comunidade.

**6. Viabilidade operacional**

A viabilidade operacional de um site escolar é alta, pois ele melhora a comunicação, automatiza processos administrativos, proporciona acesso 24/7 a informações e reduz a papelada. Isso resulta em eficiência operacional, envolvimento da comunidade e economia de custos a longo prazo para a escola.

**7. Viabilidade econômica**

A viabilidade econômica de um site escolar é positiva, pois economiza custos de impressão, melhora a eficiência administrativa, atrai novos alunos e patrocinadores, e proporciona uma visibilidade online que pode resultar em benefícios econômicos a longo prazo, superando os custos iniciais de desenvolvimento e manutenção.

**8. Viabilidade social**

A viabilidade social de um site escolar é alta, pois ele melhora a comunicação entre a escola, pais, alunos e a comunidade, promove a transparência, envolvimento e inclusão social, além de fortalecer a identidade escolar. Em resumo, o site contribui para uma comunidade escolar mais conectada e informada.

**9. Viabilidade ambiental**

A viabilidade ambiental de um site escolar é favorável, uma vez que reduz o uso de papel, minimiza deslocamentos físicos, economiza recursos físicos e promove práticas mais sustentáveis. Isso contribui para a redução do impacto ambiental e a conscientização ambiental na comunidade escolar.

**10. Justificativa**

A criação de um site escolar é justificável, pois melhora a comunicação, promove a transparência, economiza custos, envolve os pais, promove uma identidade escolar forte e contribui para práticas mais sustentáveis.

A criação de um site escolar é uma iniciativa fundamental e justificável, com base em diversas razões plausíveis:

**Melhor Comunicação**: Um site escolar melhora significativamente a comunicação entre a escola, os alunos, os pais e os professores. Ele fornece um canal centralizado para distribuir informações críticas, como eventos, calendário escolar e anúncios importantes. Isso reduz a possibilidade de informações se perderem ou chegarem tarde demais, promovendo uma comunicação eficaz.

**Acessibilidade de Informações**: Um site oferece a capacidade de disponibilizar informações 24/7, o que é conveniente para todos os envolvidos. Os usuários podem acessar materiais de estudo, recursos educacionais e informações sobre tarefas em qualquer horário, o que aprimora a acessibilidade de informações essenciais.

**Eficiência Administrativa**: A automação de processos administrativos, como inscrições online e comunicações eletrônicas, reduz a carga de trabalho da equipe administrativa e promove uma administração mais eficiente.

**Redução de Custos**: A eliminação ou redução significativa de impressões de materiais, como folhetos e formulários, economiza custos de papel e impressão. Além disso, a otimização de processos pode reduzir os custos gerais associados às operações da escola.

**Envolvimento dos Pais:** Um site escolar permite que os pais acompanhem de perto o progresso acadêmico de seus filhos, o que incentiva um maior envolvimento na educação e no bem-estar dos alunos.

para a escola contribui para práticas mais sustentáveis e ecologicamente conscientes.

**Atração de Novos Alunos**: Um site bem desenvolvido pode atrair potenciais alunos e suas famílias, ajudando a aumentar o número de matrículas e, consequentemente, as receitas da escola.

**Promoção de Recursos Educacionais**: A disponibilidade de recursos educacionais online enriquece a experiência educacional dos alunos, promovendo seu desenvolvimento acadêmico.

**11. Hipótese**

**12. Metodologia**

**13. Análise SWOT**

**14. Pesquisa de campo**

**15. Referencial teórico**

Na era digital em que vivemos, a presença online é fundamental, e isso se aplica a todas as instituições, incluindo as escolas. Infelizmente, muitas escolas, como a Etec, enfrentam o desafio de manter um site atualizado e funcional. Essa situação é motivo de preocupação, pois a falta de um site eficaz tem sérios impactos negativos. Portanto, a atualização do site da Etec é não apenas necessária, mas também urgente.

Por que a Atualização é Necessária:

**Comunicação Eficiente**: Um site atualizado serve como um canal de comunicação crucial entre a escola, alunos, pais e a comunidade. A falta de informações atualizadas prejudica a capacidade de transmitir notícias, eventos, políticas e diretrizes importantes.

**Transparência e Confiança**: Um site bem mantido reforça a transparência e a confiança dos pais e da comunidade na Etec. Quando as informações estão desatualizadas, isso pode levar a equívocos e dúvidas sobre a gestão da escola.

**Envolvimento dos Pais**: A falta de informações atualizadas dificulta o envolvimento dos pais na educação de seus filhos. Um site atualizado fornece recursos para acompanhar o progresso acadêmico e participar ativamente na vida escolar dos alunos.

**Atração de Novos Alunos**: Um site desatualizado não reflete bem a escola e pode afastar potenciais alunos e suas famílias. Um site atualizado e atraente é uma ferramenta de marketing eficaz para atrair novos alunos.

**Recursos Educacionais**: A Etec possui valiosos recursos educacionais que podem ser compartilhados através do site, enriquecendo a experiência acadêmica dos alunos. A falta de acesso a esses recursos é uma perda educacional.

**Malefícios de Não Ter um Site Funcional:**

A ausência ou a defasagem de um site escolar acarretam em sérios prejuízos para a escola e sua comunidade. Isso inclui:

Dificuldades de comunicação e falta de acesso a informações importantes.

Desconfiança e perda de credibilidade da escola perante pais e comunidade.

Baixo envolvimento dos pais na educação de seus filhos.

Dificuldade em atrair novos alunos.

Perda de oportunidades para compartilhar recursos educacionais valiosos.

Diante desses malefícios, é evidente que a atualização do site da Etec é uma necessidade iminente. A escola deve priorizar essa tarefa para reforçar sua comunicação, transparência e envolvimento da comunidade, bem como para maximizar o potencial educacional oferecido aos alunos. É uma ação que não apenas moderniza a escola, mas também a coloca em um caminho mais eficiente, transparente e promissor.

**16. Considerações finais**

**17. Cronograma**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Atividades** | **Jul** | **Ago** | **Set** | **Out** | **Nov** | **Dez** |
| Justificativa |  |  |  |  |  |  |
| Objetivos |  |  |  |  |  |  |
| Introdução |  |  |  |  |  |  |
| Problematização |  |  |  |  |  |  |
| Metodologia |  |  |  |  |  |  |
| Tema |  |  |  |  |  |  |

## REFERÊNCIAS