# DOCUMENTAÇÃO DO PROJETO - AGENDA CULTURAL

Nome do Projeto:

Projeto 01 - Agenda Cultural Eletrônica

Bruno Gregório Carlos Roberto Souza Luciano Duarte Sarah Barcaro Viviane Santos

Data de Início: 24/06/2024

Data de Conclusão: 09/07/2024



## VISÃO GERAL

Histórico	O Sistema de Agenda Cultural Eletrônica, consiste no método de gestão de eventos. Permitindo a organização e visualização das programações dos espaços culturais, administração e atribuições das atividades socioeducacionais promovidas pelo Instituto.  Superando o desafio de gerenciamento dos eventos e pautas em equipamentos distintos, da falta de integração entre tabelas, carência de visualização unificada, além da interatividade dos dados e suporte a anexos.
Objetivos	<ul> <li>Desenvolver uma Agenda Cultural Eletrônica que unifique e apresente os dados de forma interativa, funcional e de fácil compreensão.</li> <li>Organizar, otimizar e uniformizar o trabalho.</li> </ul>
Público-alvo	Essa aplicação visa todo e qualquer usuário e setor interno que demande de suas funcionalidades.  Prioriza o desempenho e a produtividade dos colaboradores no alcance e cumprimento das metas estabelecidas.

## ESPECIFICAÇÕES DO PROJETO

*Exibição do calendário de eventos:* O calendário principal pode ser exibido em vários formatos: dia, semana, mês (você pode selecionar o formato de exibição no menu suspenso no canto superior direito). Você também pode visualizar eventos em formato de lista na parte superior à esquerda.

*Navegação no calendário:* Você pode navegar diretamente pelo calendário de eventos ou usando o calendário pequeno selecionando a data ou mês desejado.

Adicionando eventos: Para adicionar eventos, você pode clicar no gerenciador que está centralizado no alto da tela ou clicar no grande calendário de eventos para a data escolhida.

*Ver evento:* Todos os eventos são exibidos no calendário. Você pode editar, visualizar informações mais detalhadas sobre um evento ou excluí-lo clicando nele no calendário.

Gerenciador dos Eventos: Dentro do gerenciador de eventos você poderá escolher quais funções irá realizar.

### Escopo

- Eventos: >Cadastrar; >Pesquisar; >Gerenciar.
- Usuário: >Cadastrar; >Pesquisar.
- Espaço Cultural: >Cadastrar; >Pesquisar.
- Espaço: >Cadastrar; >Pesquisar.
- Categoria: >Cadastrar; >Pesquisar.
- Reação: >Cadastrar; >Pesquisar.

## Arquitetura

As tecnologias foram cuidadosamente escolhidas para atender às necessidades específicas e alinhar-se aos objetivos do projeto.

- Vite: Devido à sua velocidade de desenvolvimento e configuração simples.
- React: Graças à sua popularidade, flexibilidade e vasta comunidade de suporte.
- Java Script Ampla adoção e compatibilidade com as tecnologias escolhidas anteriormente, além da lógica e interatividade com as aplicações.
- MySQL Workbench: Facilidade de integração, administração e manutenção em um único ambiente de desenvolvimento integrado para o sistema de banco de dados.
- MUI: Material Design é um sistema de design robusto e visualmente atraente, que oferece uma ampla gama de componentes pré-estilizados.

## LINHA DO TEMPO DO PROJETO

Tarefa ou Entrega	Responsável	Data de Conclusão	Observações
[FRONT-END] - Página de cadastro de espaços culturais e eventos	Luciano Duarte	26/06/2024	-
[BACK-END] - Teste do End-point de espaços culturais	Luciano Duarte	27/06/2024	-
Modelagem do banco de dados dos eventos	Carlos Roberto	27/06/2024	-
[FRONT-END] - Página de cadastro de usuário	Bruno Gregório	29/06/2024	-
Layout das paginas inicial e de cadastros	Viviane Santos	02/07/2024	Layout de teste
[FRONT-END] - Estilização das páginas de formulário	Sarah Barcaro	03/07/2024	-
Testes Funcionais	Equipe	09/07/2024	-



Resultados do Projeto	Nossa equipe desenvolveu uma aplicação simples e funcional que possibilita a integração, organização e gerenciamento de dados de forma intuitiva e eficaz.
	Os controles de qualidade do código e da aplicação foram realizados por meio de revisões do código incorporado ao desenvolvimento e testes manuais das funcionalidades desenvolvidas pelos membros da equipe.
	Entregue um total de 80% do planejado. Consideramos isso um sucesso dadas as circunstâncias!
	Esperamos ter conseguido descrever completamente o processo de desenvolvimento e os resultados do nosso trabalho.

#### Recursos

• GitHub - jsvivis/Agenda\_Cultural-projeto01: Agenda do Instituto Energisa

Para o projeto, criamos uma planilha no Excel e um repositório no GitHub. Trabalhamos de acordo com as metodologias Scrum e Kanban, onde facilitaram a organização do projeto. Antes de se fundir com o desenvolvimento, o trabalho passou por uma revisão de código.

### Organização da Equipe

Também organizamos ligações diárias e bate-papos virtuais para saber como o trabalho estava progredindo, discutimos questões pouco claras e escrevíamos regularmente para o WhatsApp sobre o status das tarefas.

- GitHub;
- Excel;
- Comunicação WhatsApp, Google meet;

### Progresso do desenvolvimento:

Tr Tarefa	○ Prioridade	డి Responsável(s)	○ Status	🛱 Data de início	Data de término	Tr Observações
- Modelagem do banco de dados do espaço cultural		Luciano Duarte	Concluída	25/06/2024	26/06/2024	Observações
[FRONT-END] - Página de cadastro de espaços culturais		Luciano Duarte	Concluída	29/06/2024	29/06/2024	Observações
[FRONT-END] - Página de listagem de espaços culturais		Luciano Duarte	Concluída	29/06/2024	29/06/2024	Observações
[FRONT-END] - Página de edição de espaços culturais		Luciano Duarte	Concluída	29/06/2024	29/06/2024	Observações
[BACK-END] - End-point de cadastro (POST) de espaços culturais		Luciano Duarte	Concluída	26/06/2024	26/06/2024	Observações
[BACK-END] - End-point de edição (PUT) de espaços culturais		Luciano Duarte	Concluída	26/06/2024	26/06/2024	Observações
[BACK-END] - End-point de listagem (GET) de espaços culturais		Luciano Duarte	Concluída	26/06/2024	26/06/2024	Observações
[BACK-END] - Teste do End-point de espaços culturais		Luciano Duarte	Concluída	26/06/2024	26/06/2024	Observações
- Modelagem do banco de dados dos eventos		Carlos Roberto Garcia	Concluída	26/06/2024	27/06/2024	Observações
[FRONT-END] - Página de cadastro de eventos		Luciano Duarte	Concluída	02/07/2024	02/07/2024	Observações
[FRONT-END] - Página de listagem de eventos		Luciano Duarte	Concluída	02/07/2024	02/07/2024	Observações
[FRONT-END] - Página de edição de eventos		Luciano Duarte	Concluída	02/07/2024	02/07/2024	Observações
[BACK-END] - End-point de cadastro (POST) de eventos		Carlos Roberto Garcia	Concluída	26/06/2024	27/06/2024	Observações
[BACK-END] - End-point de listagem (GET) de eventos		Carlos Roberto Garcia	Concluída	26/06/2024	27/06/2024	Observações
[BACK-END] - End-point de edição (PUT) de eventos		Carlos Roberto Garcia	Concluída	26/06/2024	27/06/2024	Observações
[BACK-END] - End-point de edição (DELETE) de eventos		Carlos Roberto Garcia	Concluída	26/06/2024	27/06/2024	Observações
- Modelagem do banco de dados evento		Luciano Duarte	Concluída	25/06/2024	26/06/2024	Observações
[FRONT-END] - Página criar evento		# Nome	Não iniciada	dd/mm/yyyy	dd/mm/yyyy	Observações
[FRONT-END] - Página atualizar de evento		△ Nome	Não iniciada	dd/mm/yyyy	dd/mm/yyyy	Observações
[FRONT-END] - Página de listagem de evento		△ Nome	Não iniciada	dd/mm/yyyy	dd/mm/yyyy	Observações
[BACK-END] - End-point de agendamento de evento (POST)		Luciano Duarte	Concluída	26/06/2024	dd/mm/yyyy	Observações
- Modelagem do banco de dados dos arquivos		Carlos Roberto Garcia	Concluída	26/06/2024	27/06/2024	Observações
[FRONT-END] - Página de upload de arquivos		Bruno Gregório	Não iniciada	dd/mm/yyyy	dd/mm/yyyy	Observações
[BACK-END] - End-point de upload de arquivos (POST)		Carlos Roberto Garcia	Concluída	26/06/2024	27/06/2024	Observações
[BACK-END] - End-point de listagem de arquivos (GET)		Carlos Roberto Garcia	Concluída	26/06/2024	27/06/2024	Observações
[BACK-END] - End-point de upload de arquivos (PUT)		Carlos Roberto Garcia	Concluída	26/06/2024	27/06/2024	Observações
[BACK-END] - End-point de upload de arquivos (DELETE)		Carlos Roberto Garcia	Concluída	26/06/2024	27/06/2024	Observações

Tr Tarefa	⊙ Prioridade	≗ Responsável(s)	Status	🛱 Data de início	Data de término	Tr Observações
- Modelagem do banco de dados das imagens		Carlos Roberto Garcia	Concluída	26/06/2024	27/06/2024	Observações
[FRONT-END] - Página de upload de imagens		Luciano Duarte	Em execução	01/07/2024	dd/mm/yyyy	Observações
[BACK-END] - End-point de upload de imagens (POST)		Carlos Roberto Garcia	Concluída	26/06/2024	27/06/2024	Observações
[BACK-END] - End-point de listagem de imagens (GET)		Carlos Roberto Garcia	Concluída	26/06/2024	27/06/2024	Observações
[BACK-END] - End-point de listagem de imagens (PUT)		Carlos Roberto Garcia	Concluída	26/06/2024	27/06/2024	Observações
[BACK-END] - End-point de listagem de imagens (DELETE)		Carlos Roberto Garcia	Concluída	26/06/2024	27/06/2024	Observações
- Modelagem do banco de dados dos links		Carlos Roberto Garcia	Concluída	26/06/2024	27/06/2024	Observações
[FRONT-END] - Página de cadastro de links		Luciano Duarte	Concluída	dd/mm/yyyy	dd/mm/yyyy	Observações
[BACK-END] - End-point de cadastro de links (POST)		Carlos Roberto Garcia	Concluída	26/06/2024	27/06/2024	Observações
[BACK-END] - End-point de listagem de links (PUT)		Carlos Roberto Garcia	Concluída	26/06/2024	27/06/2024	Observações
[BACK-END] - End-point de listagem de links (GET)		Carlos Roberto Garcia	Concluída	26/06/2024	27/06/2024	Observações
[BACK-END] - End-point de listagem de links (DELETE)		Carlos Roberto Garcia	Concluída	26/06/2024	27/06/2024	Observações
-Testes unitários do front-end		Bruno Gregório	Não iniciada	dd/mm/yyyy	dd/mm/yyyy	Observações
- Documentação do projeto		△ Nome	Não iniciada	dd/mm/yyyy	dd/mm/yyyy	Observações
- Testes de usabilidade		* Nome	Não iniciada	dd/mm/yyyy	dd/mm/yyyy	Observações
- Implementação de segurança (autenticação e autorização)		△ Nome	Não iniciada	dd/mm/yyyy	dd/mm/yyyy	Observações
- Modelagem do banco de dados do perfil		Luciano Duarte	Concluída	25/06/2024	26/06/2024	Observações
[BACK-END] - End-point de listagem (GET) de perfil		Luciano Duarte	Concluída	25/06/2024	26/06/2024	Observações
[BACK-END] - Teste do End-point de perfil		Luciano Duarte	Concluída	26/06/2024	26/06/2024	Observações
- Modelagem do banco de dados do usuário		Luciano Duarte	Concluída	25/06/2024	26/06/2024	Observações
[FRONT-END] - Página de cadastro de usuário		Bruno Gregório	Concluída	26/06/2024	29/06/2024	Observações
[FRONT-END] - Página de listagem de usuário		Luciano Duarte	Concluída	26/06/2024	29/06/2024	Observações
[FRONT-END] - Página de edição de usuário		Luciano Duarte	Concluída	26/06/2024	29/06/2024	Observações
[BACK-END] - End-point de cadastro (POST) de usuário		Luciano Duarte	Concluída	26/06/2024	26/06/2024	Observações
[BACK-END] - End-point de edição (PUT) de usuário		Luciano Duarte	Concluída	26/06/2024	26/06/2024	Observações
[BACK-END] - End-point de listagem (GET) de usuário		Luciano Duarte	Concluída	26/06/2024	26/06/2024	Observações
[BACK-END] - Teste do End-point de usuário		Luciano Duarte	Concluída	26/06/2024	26/06/2024	Observações

Tr Tarefa	○ Prioridade	≗ Responsável(s)	○ Status	🛱 Data de início	Data de término	Tr Observações
- Modelagem do banco de dados do reação		Luciano Duarte	Concluída	25/06/2024	26/06/2024	Observações
[FRONT-END] - Página de cadastro de reação		Luciano Duarte	Concluída	dd/mm/yyyy	dd/mm/yyyy	Observações
[FRONT-END] - Página de listagem de reação		Luciano Duarte	Concluída	dd/mm/yyyy	dd/mm/yyyy	Observações
[FRONT-END] - Página de edição de reação		Luciano Duarte	Concluída	dd/mm/yyyy	dd/mm/yyyy	Observações
[BACK-END] - End-point de cadastro (POST) de reação		Luciano Duarte	Concluída	26/06/2024	28/06/2024	Observações
[BACK-END] - End-point de edição (PUT) de reação		Luciano Duarte	Concluída	26/06/2024	28/06/2024	Observações
[BACK-END] - End-point de listagem (GET) de reação		Luciano Duarte	Concluída	26/06/2024	28/06/2024	Observações
- Modelagem do banco de dados do reação usuário		Luciano Duarte	Concluída	25/06/2024	26/06/2024	Observações
[BACK-END] - End-point de listagem (GET) de reação usuário		Luciano Duarte	Concluída	26/06/2024	28/06/2024	Observações
- Modelagem do banco de dados do categoria		Luciano Duarte	Concluída	25/06/2024	26/06/2024	Observações
[FRONT-END] - Página de cadastro de categoria		Luciano Duarte	Concluída	29/06/2024	29/06/2024	Observações
[FRONT-END] - Página de listagem de categoria		Luciano Duarte	Concluída	29/06/2024	29/06/2024	Observações
[FRONT-END] - Página de atualizar de categoria		Luciano Duarte	Concluída	29/06/2024	29/06/2024	Observações
[BACK-END] - End-point de cadastro (POST) de categoria		Luciano Duarte	Concluída	26/06/2024	27/06/2024	Observações
[BACK-END] - End-point de edição (PUT) de categoria		Luciano Duarte	Concluída	26/06/2024	27/06/2024	Observações
[BACK-END] - End-point de listagem (GET) de categoria		Luciano Duarte	Concluída	26/06/2024	27/06/2024	Observações
[BACK-END] - Teste do End-point de categoria		Luciano Duarte	Concluída	26/06/2024	27/06/2024	Observações
- Modelagem do banco de dados do categoria evento		Luciano Duarte	Concluída	25/06/2024	26/06/2024	Observações
[FRONT-END] - Página de cadastro de categoria evento		Luciano Duarte	Concluída	29/06/2024	29/06/2024	Observações
[FRONT-END] - Página de listagem de categoria evento		Luciano Duarte	Concluída	29/06/2024	29/06/2024	Observações
[FRONT-END] - Página de atualizar de categoria evento		Luciano Duarte	Concluída	29/06/2024	29/06/2024	Observações
[BACK-END] - End-point de cadastro (POST) de categoria evento		Luciano Duarte	Concluída	26/06/2024	27/06/2024	Observações
[BACK-END] - End-point de edição (PUT) de categoria evento		Luciano Duarte	Concluída	26/06/2024	27/06/2024	Observações
[BACK-END] - End-point de listagem (GET) de categoria evento		Luciano Duarte	Concluída	26/06/2024	27/06/2024	Observações
[BACK-END] - Teste do End-point de categoria evento		Luciano Duarte	Concluída	26/06/2024	27/06/2024	Observações
[FRONT-END] - Layout das paginas Inical e de cadastros		VIVIANE JACINTO D	Concluída	26/06/2024	02/07/2024	Layout para teste
Criação das Tabelas SharePoint		Carlos Roberto Garcia	Em execução	27/06/2024	dd/mm/yyyy	Observações

T⊤ Tarefa = -	⊙ Prioridade =	≗ Responsável(s) =	⊙ Status =	⊟ Data de = É	Data de =	Tr Observações
Criação do DashBoard no Power Bl	•	Carlos Roberto Garcia	Em execução ▼	30/06/2024	dd/mm/yyyy	Observações
[FRONT-END] - Estilização das páginas de formulário	•	Sarah Barcaro de Frei	Concluída 🔻	27/06/2024	dd/mm/yyyy	Observações
[BACK-END] - Validação dos dados de entrada	•	≗ Nome	Não iniciada 🔻	27/06/2024	dd/mm/yyyy	Observações
Exportação de dados do banco para excel	•	Luciano Duarte	Concluída 🔻	28/06/2024	28/06/2024	Observações
[FRONT-END] - Página gerar os arquivos e o usuário baixar	•	≗ Nome	Não iniciada 🔻	dd/mm/yyyy	dd/mm/yyyy	Observações
- Modelagem do banco de dados do espaço	•	Luciano Duarte	Concluída 🔻	25/06/2024	26/06/2024	Observações
[FRONT-END] - Página de cadastro de espaços	•	Luciano Duarte	Concluída 🔻	29/06/2024	29/06/2024	Observações
[FRONT-END] - Página de listagem de espaços	•	Luciano Duarte	Concluída 🔻	29/06/2024	29/06/2024	Observações
[FRONT-END] - Página de edição de espaços	•	Luciano Duarte	Concluída 🔻	29/06/2024	29/06/2024	Observações
[BACK-END] - End-point de cadastro (POST) de espaços	•	Luciano Duarte	Concluída 🔻	26/06/2024	26/06/2024	Observações
[BACK-END] - End-point de edição (PUT) de espaços	•	Luciano Duarte	Concluída 🔻	26/06/2024	26/06/2024	Observações
[BACK-END] - End-point de listagem (GET) de espaços	•	Luciano Duarte	Concluída 🔻	26/06/2024	26/06/2024	Observações
[BACK-END] - Teste do End-point de espaços	•	Luciano Duarte	Concluída 🔻	26/06/2024	26/06/2024	Observações
[PROJETO GERAL] - Pesquisa, análise e implantação da docume	nt 🔻	VIVIANE JACINTO D	Concluída 🔻	03/07/2024	10/07/2024	Observações
[PROJETO GERAL] - Apresentação final do projeto	•	VIVIANE JACINTO D	Concluída 🔻	05/07/2024	07/07/2024	Aquardando aprovação da equipe







