

Termo de Abertura de Projeto

Título

Site Associação Atlética Acadêmica Unesp Bauru

Descrição do Projeto

Construção do Site Informativo da AAA Unesp Bauru.

O motivo desta construção é que ainda não existe um site que apresente informações aos atletas e interessados.

Com ele temos o objetivo de transmitir as informações sobre Treinos, Fotos de Eventos, Administração, Parceiros e Produtos.

Envolvidos

Desenvolvedor

Neste documento o **Desenvolvedor** se refere à **Luís Henrique Puhl de Souza**, Brasileiro, identificado no Cadastro de Pessoa Física (CPF) do Ministério da Fazenda sob o número: , residente à

, Jd. Brasil, Município de Bauru, Estado de São Paulo, acessível pelo email e pelo número de telefone, *WhatsApp* e *Telegram* .

Contratante

Da mesma forma, neste documento a **Contratante** se refere à **Associação Atlética Acadêmica da Unesp Bauru**, organização estudantil e desportiva, inscrita no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas (CNPJ) do Ministério da Fazenda sob o número: ~~CNPJ~~, com sede no Prédio dos Centros Acadêmicos da Unesp Bauru, Av. Eng. Luiz Edmundo Carrijo Coube, 14-01, Núcleo Residencial Presidente Geisel, CEP 17033-360, Município de Bauru, Estado de São Paulo.

A Contratante é representada por ~~Nome dos Diretores~~.

Condições de Entrega

Para que o projeto seja considerado concluído, os seguintes pontos devem ser realizados:

- Atender os Requisitos de Design, estipulados pela Contratante em documento;
- URL do site hospedado, acessível também por busca no *Google*;
- Definição formal de como o conteúdo do mesmo será mantido após a entrega.

Requisitos Iniciais

Este tópico descreve a estrutura inicial solicitada pela Contratante.

- Conteúdo Informativo do site:
 - Sobre AAA Unesp Bauru;
 - Gestões:
 - Atual;
 - Velha Guarda.
 - Treinos:

- Atletismo
- Handebol
- Tênis Mesa
- Basquete
- Judô
- Vôlei
- Futcampo
- Natação
- Vôlei de Praia
- Futsal
- Tênis Campo
- Xadrez
- Torcidas:
 - Naumteria;
 - Febre Amarela;
 - Texuguetes;
- Produtos;
- Clube de Parceiros;
- Galeria de Eventos:
 - Baticun;
 - Texugo da Páscoa;
 - Doa Unesp;
- Contato:
 - Endereço e Mapa;
 - Mídias Sociais.
- Aquisição do Domínio (<http://www.atleticaunespbauru.com.br/>);
- Google Analytics;

Recursos

Este tópico descreve os recursos que deverão ser fornecidos para a execução do projeto.

da Contratante

- Identidade Visual Existente AAA Unesp Bauru
 - Logo Vetorial "A azul e branco";
 - Fontes do logotipo;
 - Paleta de cores;
 - Ícones de Mídia social.
- Fotos dos:
 - Quadro de explicação;
 - Gestões:
 - Atual;
 - Velha Guarda:
 - Uma Foto por gestão;
 - Modalidades (Treinos);
 - Torcidas (logo de cada instituição):
 - Naumteria;
 - Febre Amarela;
 - Texuguetes;
 - Produtos;
 - Logotipos do "Clube de Parceiros";
 - Galerias de eventos;
- Textos de Apresentação:
 - Sobre AAA;
 - Gestão Atual;
 - Velha Guarda:
 - Uma por gestão;
 - *"nome e diretoria dos membros e velha guarda"*;

- Treinos:
 - "informações sobre os treinos de cada modalidade";
- Torcidas:
 - Um texto por torcida;
- Galeria de Eventos:
 - Nome de cada evento/album;
- Informação de Contato:
 - Localização
 - Endereço;
 - Mapa;
 - Foto fachada;
 - Mídias Sociais (URLs);

do Desenvolvedor

Site com os conteúdos descritos em [Requisitos Iniciais](#) hospedado na plataforma escolhida pela Contratante.

Aquisição de Plataformas / Servidores

Os passos considerados para aquisição de uma plataforma são:

- Compra do domínio:
 - Registro do nome;
 - Registro de certificado SSL.
- Serviço de hospedagem para o site:
 - Custo de hospedagem;
 - Custo de manutenção (CMS).
- Serviço de hospedagem para Fotos e Documentos (CDN):
 - Juntamente com o site, maior consumo de banda;
 - Google Photos: 100 GB de armazenamento grátis.

Para a escolha de hospedagem do site e os seus recursos associados, 3 plataformas são propostas. Em cada uma delas existe variação de custo de aquisição, hospedagem, modelo de desenvolvimento e custo de desenvolvimento.

Os custos a partir de hospedagem gratuita são:

Plataformas	GitHub-Pages	Hostinger	Google FireBase
Domínio	.github.io	.com.br	.com.br
Custo hospedagem ¹	Grátis (100 GB/m)	Grátis (100 GB/m)	Grátis (10 GB/m)
Registro Domínio	não oferece	R\$ 67.58 (Hostinger)	R\$ 45.90 (godaddy)
Registro SSL	Grátis (github)	R\$ 23.99 (Comodo)	Grátis (google)
CMS	Jekyll (github)	WP (PHP)	Polymer (firebase)
CDN (fotos, documentos)	Google Drive/Photos	GD/GP ou uso de banda	GD/GP ou firebase (Grátis 1GB/dia, 50k op)
Tempo Desenvolvimento	20 horas	100 horas	100 horas

¹: Cada acesso único utiliza aproximadamente 1 MB de transmissão de dados, portanto nas camadas grátis das plataformas acima são 100 mil, 100 mil e 10 mil acessos grátis por mês, respectivamente.

Estes limites de acesso na hospedagem gratuita indicam que após o uso da franquia máxima desses recursos é necessário pagar o serviço de hospedagem. A plataforma GitHub-Pages não oferece uma opção de hospedagem paga.

Plataformas	Hostinger	Google Flame (USD)	Google Blaze (USD)
Custo mensal	R\$ 7	USD \$ 25	Pay as you go
Armazenamento	ilimitado	10 GB	\$ 0,026/GB

Plataformas	Hostinger	Google Flame (USD)	Google Blaze (USD)
Rede	ilimitado	50 GB/m	\$ 0,15/GB
CDN Arm.	ilimitado	50 GB	\$ 0,026/GB
CDN Rede	ilimitado	50 GB/m	\$ 0,12/GB
Desenvolvimento	500 horas	100 horas	100 horas

Restrições

Open-Source / NDA

Escolher a opção Open Source significa deixar o código fonte do site disponível para outras pessoas verem e acessar. Algumas das vantagens dessa escolha são: o serviço de hospedagem do Github totalmente gratuito e com as coberturas de segurança (SSL) e diminuir o tempo de desenvolvimento.

Escolher a opção de privado acarreta em custos e maior esforço e tempo de desenvolvimento. A escolha do Github como hospedagem privada possui custos, a outra saída que seria hospedar o site em outro lugar, como o Firebase, acarreta em menores custos, porém num esforço e tempo de desenvolvimento maior.

Suporte pós-projeto

Em contrato separado.

Pontos de Entrega

Em aberto.

Orçamento / Prazo

Plataforma	Github	Hostinger	Google Firebase
CMS	Jekyll	WordPress / PHP / Angular	Polymer / Angular
Tempo de desenvolvimento	20 horas	100 horas	100 horas
Custo por hora	R\$ 15/hora	R\$ 20/hora	R\$ 10/hora
Custo de desenvolvimento	R\$ 300,00	R\$ 2 000,00	R\$ 1 000,00
Domínio (anual)	R\$ 0	R\$ 91,57	R\$ 44,99
Servidores Free	R\$ 0 (100k acessos)	R\$ 0 (100k acessos)	R\$ 0 (10k acessos)
Servidores Pagos (mensal)	Não disponível	R\$ 6,99	R\$ 80 (USD \$25) ou <i>On-Demand</i>