

APL – ADMINISTRADOR WEBSITE

SILVA, A. J.¹

RESUMO

O trabalho apresentando aborda a construção de um portal de notícias para a empresa APL Bonés de Apucarana, que é uma associação de empresas produtoras de bonés. O portal possui dois ambientes de acesso, um deles destinado ao público em geral, sendo possível se manter atualizado com as notícias postadas, visualizar as empresas associadas, além de ter a possibilidade de inscrever-se em eventos, para o administrador tem a área administrativa na qual os gerenciadores podem acessar e administrar o conteúdo do portal, como as notícias geradas, os eventos a serem realizados, newsletter a serem enviadas, as inscrições em eventos, sanar as dúvidas dos associados e relatórios.

Palavras-chaves: Portal de Notícias. Bonés Apucarana. Eventos. Inscrições. Notícias.

ABSTRACT

The present work addresses the construction of a news portal for the company APL Caps of Apucarana, which is an association of companies producing caps. The portal has two access environments, one of them for the general public, being possible to keep up to date with the news posted, view the associated companies, besides being able to sign up for events, for the administrator has the administrative area in which managers can access and manage portal content, such as generated news, events to be performed, newsletter to be sent, event registration, membership inquiries and reports.

Keywords: News Portal. Cap Apucarana. Events. Registrations. News.

INTRODUÇÃO

Atualmente tem aumentado o acesso à internet através de dispositivos móveis, com todo esse crescimento a empresa viu a necessidade de atualizar sua plataforma online disponibilizando uma nova plataforma de acesso *responsiva*, ou seja, uma plataforma que se adapta a tela do aparelho do usuário, pois o site anterior não previa desse recurso assim perdendo muitos acessos, pois ao tentarem acessar de seus smartphones o conteúdo ficava de difícil leitura, pois não se adaptava a tela do aparelho gerando um desconforto ao navegar, temos também um

¹ Alison Junio da Silva. Acadêmico. Faculdade de Apucarana – FAP. Apucarana – Pr.

novo design mais *clean* e moderno que seguem as tendências atuais da web assim como solicitado pela empresa.

Para aqueles que acessarem o site agora estará disponível uma nova galeria de fotos e vídeos dos eventos patrocinados pela APL e uma agenda de eventos, na qual será possível o interessado solicitar sua participação ao evento através de uma inscrição online, para cada evento é gerado um relatório com uma lista de todos os inscrito sendo possível ao gerenciador visualizar as métricas, ou seja, permitindo ao gerenciador visualizar o resultado de tal evento, assim podendo medir se o evento obteve a quantidade de inscritos esperado.

Segundo Veloso (2016), os sistemas web tornam-se mais acessível, pois para acessar a informações é mais pratico, rápido e fácil, pois podemos acessa-las de qualquer lugar ou dispositivo desde que tenha o acesso à internet.

Sistemas web são algo a mais do que apenas páginas HTML, são projetos desenvolvidos para armazenar as informações e arquivos na nuvem e serem acessados através de um browser. Sendo assim você poderá tomar decisões a qualquer momento e em qualquer lugar (VELOSO, 2016, p.5).

Foi adicionado à plataforma um novo recurso de assinante de newsletter sendo possível se cadastrar e receber notificações personalizadas na sua conta de e-mail, uma nova página de perguntas onde o associado pode verificar uma lista de dúvidas frequentes e também enviar sua dúvida pessoal.

Para Kennet e Laudon (2014, p.308), os sistemas quando possibilita ao cliente que faça contato direto com a empresa como um chat online, ou *faq* de dúvidas faz com que os clientes fiquem satisfeitos com a agilidade e tempo de resposta e ainda ressalta que “sistemas também podem incluir recursos de autoatendimento baseados na web: O site da empresa pode ser configurado para oferecer suporte personalizado, assim como a opção de constatar a equipe de atendimento ao cliente”.

OBJETIVO

O principal objetivo do portal APL é entregar rapidez no acesso das informações dos associados e a facilidade para os seus associados nas inscrições

dos eventos, além de trazer relatórios gerenciais para o administrador do portal, assim facilitando a organização das inscrições.

METODOLOGIA

Foi feito um levantamento de requisitos através de entrevistas direcionadas com o presidente da Associação. A partir do levantamento dos requisitos foi feito um projeto de proposta para o desenvolvimento do portal de notícias APL.

Para Pressman (2011), as entrevistas direcionadas para os usuários é um dos quesitos para que o desenvolvedor consiga chegar perto de uma interface conforme o usuário desejou.

A imagem mental do usuário pode ser muito diferente do modelo de projeto do engenheiro de software. A única maneira para se fazer com que a imagem mental e o modelo de projeto converjam é tentar entender os próprios usuário (PRESSMAN, 2011, p.317).

A principal dificuldade que o cliente encontra no seu dia a dia é com o controle dos inscritos nos eventos e controle das empresas associadas e diante disso o portal juntamente com a área administrativa irá suprir as necessidades tornando fácil e rápido o acesso a essas informações.

O portal foi desenvolvida na linguagem de programação PHP, linguagem muito utilizada para desenvolvimento de sistemas web, ou seja, aquele tipo de sistema que não é necessário instalar na máquina, roda direto no navegador.

Utilizando o software ADOBE DREAMWEAVER CS6 tendo como função a programação das páginas, tanto para desenvolver o front-end com a tecnologia HTML e JAVASCRIPT, utilizando da biblioteca JQUERY e do framework BOOTSTRAP, quanto o back-end utilizando o próprio PHP.

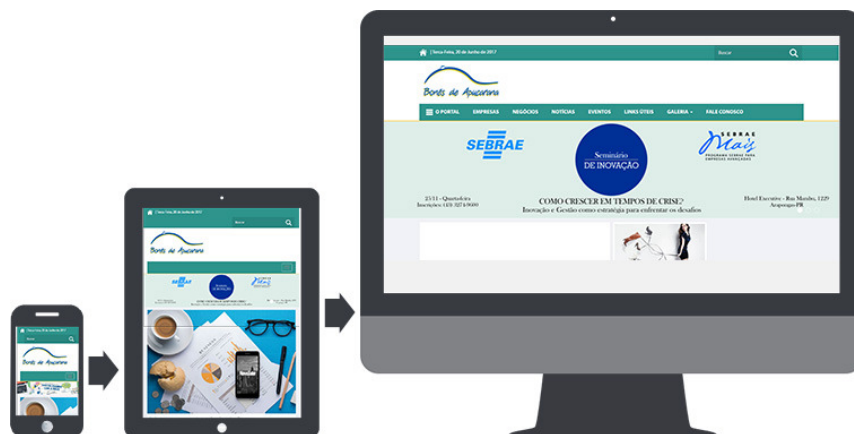
O banco de dados foi utilizado o MySQL controlado através do PHPMyAdmin e do MySQL WORKBENCH. Também foi utilizado o software XAMP, para utilizar o computador como servidor.

RESULTADOS

Observamos que com a utilização do portal obtivemos tais resultados como, aumento no número de inscritos nos eventos.

O acesso ao site tornou-se mais amigável, pois o site é responsivo (Figura 1), assim melhorando o acesso via desktop ou dispositivo móvel pois a tela se adapta às necessidades do cliente.

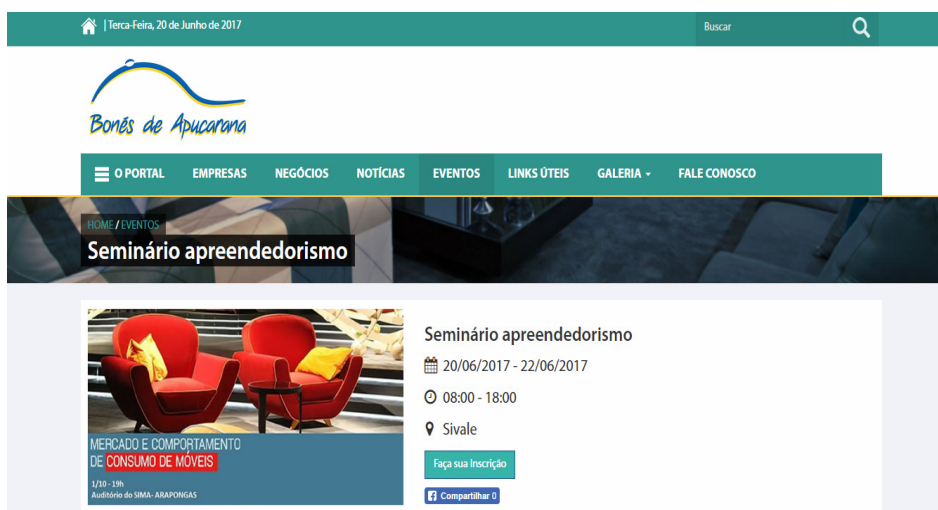
Figura 1 – O portal em várias telas responsivo



Fonte: Autor do trabalho, 2017.

Além de conter a facilidade de inscrição no site (Figura 2), o inscrito terá um código para ser validado no evento (Figura 3), assim gerando mais agilidade e rapidez na entrada para o evento.

Figura 2 – INSCRIÇÕES ATRAVÉS DO SITE



Fonte: Autor do trabalho, 2017.

Figura 3 – Credencial com código de barras da inscrição



Fonte: Autor do trabalho, 2017.

Segundo Cornchione (2008), os dados inseridos dentro do sistema, sempre servirá para administrar a empresa, pois o mesmo possibilitara gerar relatórios para ver os resultados.

Os sistemas de informação é representado pelo conjunto de relatórios, normalmente produzido por um departamento de informática, que (com este ou outro nome) administra os recursos de processamento de dados capazes de receber os dados das varias áreas da empresa e transforma-los em informações uteis para a gerencia (CORNCHIONE, 2008, p.28).

CONCLUSÃO

Com a plataforma desenvolvida o usuário tem mais facilidade para navegar e encontrar as informações que procura podendo acessar o portal do seu smartphone ou tablet, pois o site esta preparado para tal acesso, sendo possível aos interessados se inscrever nos eventos disponíveis, gerando uma credencial com código de barras referente ao evento, Para o administrador do sistema é possível administrar o seu site de qualquer lugar, pois temos uma ferramenta com um gerenciamento mais fácil, tendo vários controles, como publicar ou não os comentários feitos pelos usuários, diminuir o tempo de reposta entre o associado em relação as suas dúvidas, sendo possível manter uma lista atualizada de empresas

associadas e também relatório dos cadastrados no evento sendo possível fazer a checagem no check-in do evento.

REFERÊNCIAS

CORNCHIONE, Edgard B. **Sistemas de Informação um Enfoque Gerencial**. 2.ed. São Paulo: Atlas, 2008.

LAUDON, kenneth C.; LAUDON, Jane P. **Sistemas de Informações Gerenciais**. 11.ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2014.

PRESSMAN, Roger S. **Engenharia de Software uma Abordagem Profissional**. 7.ed. São Paulo: AMGH, 2011. Disponível em: <<http://docslide.com.br/documents/engenharia-de-software-7-edicao-uma-abordagem-profissional.html>>. Acesso em: 21 jun. 2017.

VELOSO, Ramom. **E-Book sistemas web auxiliam na gestão do negócio**, Góias, GO. 2016. Disponível em: <<http://pt.slideshare.net/ramonix/ebook-sistemas-web-auxiliam-na-gesto-do-negcio>>. Acesso em: 22 out. 2016.