

UNIVERSIDADE LUTERANA DO BRASIL

ULBRA – *CAMPUS* GUAÍBA

CURSO DE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO



**ESTRUTURAÇÃO DO WEB SITE DA
PASTORAL ULBRA GUAÍBA
RELATÓRIO DO ESTÁGIO CURRICULAR**

GUILHERME NUNES MUNIZ

Guaíba, junho de 2008.

DADOS DE IDENTIFICAÇÃO

Acadêmico: Guilherme Nunes Muniz

Endereço: Rua Inácio de Quadros Nº 1124

E-mail: gmuniznunes@yahoo.com.br

Fone: 34918003 e 98725451

Professor Supervisor: Anderson Ricardo Yanzer Cabral

E-mail: yanzer@guaiba.ulbra.tche.br

Local de Estágio: Universidade Luterana do Brasil – Campus Guaíba

Supervisor na Empresa: Irmo Wagner

Endereço: BR 116, nº. 5.724, Bairro: Morada da Colina, Guaíba/ RS

E-mail: irmo.wagner@terra.com.br

Fone(s): 34801618, ramal 223.

SUMÁRIO

1 INTRODUÇÃO.....	4
2 APRESENTAÇÃO DA EMPRESA.....	4
3 FUNDAMENTAÇÃO TEÓRICA.....	5
3.1 DIAGRAMA DE CASO DE USO.....	5
3.2 DIAGRAMA DE NAVEGAÇÃO.....	6
3.3 FERRAMENTAS E TÉCNICAS.....	7
3.4 MOTIVAÇÃO.....	8
3.5 OBJETIVOS.....	8
4 SOLUÇÃO IMPLEMENTADA.....	8
4.1 DIAGRAMAS DE CASO DE USO.....	9
4.1.1 DESCRIÇÃO DOS ATORES.....	9
4.1.2 DESCRIÇÃO DO CASO DE USO MANTER INFORMAÇÕES DA PASTORAL UNIVERSITÁRIA.....	10
4.1.2.1 MANTÉM INFORMAÇÕES DA PASTORAL UNIVERSITÁRIA.....	10
4.1.3 DESCRIÇÃO DO CASO DE USO CONSULTA INFORMAÇÕES DA PASTORAL UNIVERSITÁRIA.....	10
4.1.3.1 CONSULTA INFORMAÇÕES DA PASTORAL UNIVERSITÁRIA.....	11
4.2 DIAGRAMA DE NAVEGAÇÃO.....	11
4.3 DESCRIÇÃO DO PORTAL WEB DA PASTORAL.....	12
4.3.1 APRESENTAÇÃO.....	12
4.3.2 NOTÍCIAS.....	13
4.3.3 PASTORAL UNIVERSITÁRIA.....	14
4.3.4 ULBRA SOLIDÁRIA.....	14
4.3.5 CULTURA RELIGIOSA.....	15
5 CONCLUSÕES E RESULTADOS ALCANÇADOS.....	16
6 REFERÊNCIAS.....	16
ANEXO I.....	17
ANEXO II.....	20

1 INTRODUÇÃO

Este trabalho trata de um projeto de portal para a pastoral do campus ULBRA Guaíba, tendo em vista que a página web atualmente não possui todas as informações referentes às atividades realizadas por este setor.

O projeto irá também abordar todas as fases de desenvolvimento, desde a análise de requisitos até a elaboração e conclusão do projeto.

A página web disponibilizará as informações da Pastoral, os trabalhos realizados pela ULBRASOL e informações referentes à disciplina de Cultura Religiosa.

Por este motivo, iremos analisar todos os processos existentes, assim como a análise de requisitos, a metodologia utilizada e as interfaces para que possamos atender todas as expectativas dos nossos clientes.

2 APRESENTAÇÃO DA EMPRESA

A ULBRA assume como Missão Institucional desenvolver, difundir e preservar o conhecimento e a cultura pelo ensino, pesquisa e extensão buscando permanentemente a excelência no atendimento das necessidades de formação de profissionais qualificados e empreendedores nas áreas da educação, saúde e tecnologia.

Mantida pela Comunidade Evangélica Luterana São Paulo – CELSP, a Universidade Luterana do Brasil – ULBRA - tem uma história de conquistas. Desde a primeira escola, fundada em 1911, até hoje, a ULBRA caracteriza-se por ser uma instituição voltada para o futuro, buscando sempre o melhor em todas as suas áreas de atuação. Assim, disponibiliza para acadêmicos, profissionais e toda a comunidade serviços de qualidade, seja nas áreas da educação, saúde, esporte e tecnologia.

3 FUNDAMENTAÇÃO TEÓRICA

O projeto se divide em diversas fases, tendo início com uma Reunião e a Elaboração da Proposta, em seguida a conclusão e a entrega da Proposta do Estágio Curricular.

Num próximo momento é a fase de Diagnóstico, com uma breve análise dos requisitos do cliente, sendo nesta fase a realização da entrevista com o mesmo (a entrevista encontra-se no anexo 1), assim como a análise, junto com os dados dos Documentos e Sistemas Existentes, passando para a atividade de maior detalhamento destes requisitos, também chamada de Análise de Diagnóstico(encontra-se no anexo 2).

Na próxima fase entramos no Projeto de Interface e na elaboração das telas assim como no desenvolvimento e na entrega do relatório final.

Será utilizada a linguagem UML [BOO 00][BOO02], com o diagramas específicos para este relatório, sendo ele o Diagrama de Caso de Uso, um outro diagrama utilizado é o Diagrama de Navegação [LIM98].


3.1 Diagrama de Caso de Uso



Um diagrama de caso de uso mostra um conjunto de casos de uso e atores (um tipo especial de classe) e seus relacionamentos, para tanto será utilizado como auxílio a ferramenta JUDE Community.

Aplique esses diagramas para ilustrar a visão estática do caso de uso de um sistema. Os diagramas de caso de uso são importantes principalmente para a organização e modelagem dos comportamentos de um sistema.

Simbologia Utilizada:

Tabela 1 – Simbologia do Diagrama de Caso de Uso

Simbologia	Semântica	Uso
	Este símbolo designa um Caso de Uso, a interação do ator com o domínio do problema. O nome do Caso de Uso deve aparecer no centro da circunferência oval.	Um Caso de Uso, iniciado por um ator, pode provocar ou interagir com outro caso de uso. Heranças podem ser representadas neste diagrama de forma a esclarecer o domínio do problema. É a principal parte do

		desenvolvimento do sistema.
	Este símbolo designa um ator. É utilizado no diagrama de Caso de Uso	Um ator é um papel que um usuário desempenha em relação ao sistema. Pode ser um software, uma máquina, um computador ou uma entidade externa que interage com o sistema.
	Este símbolo designa herança. É utilizado no diagrama de classes, mas também pode ser usado no diagrama de Caso de Uso.	O ator acima do triângulo é chamado de SuperAtor e o ator que se encontra abaixo da seta é chamado de SubAtor.

Exemplo:

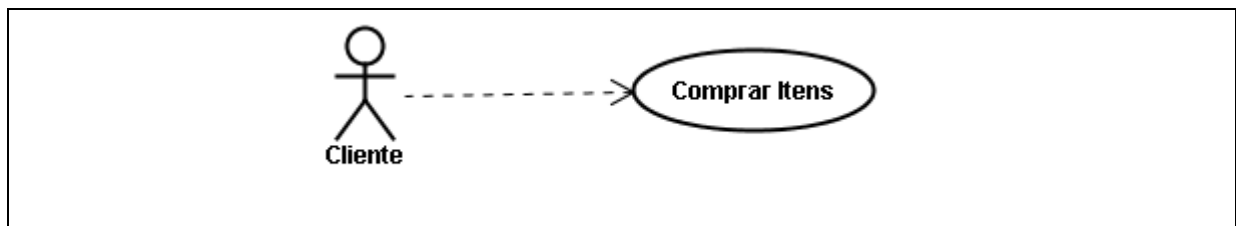


Figura 1 – Exemplo de Diagrama de Caso de Uso


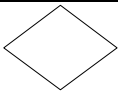
No exemplo representado pela figura 1 o cliente chega a um ponto de pagamento, com vários itens que deseja comprar. O caixa registra os itens de compra e recebe o pagamento. Ao término, o cliente deixa a loja com os itens.

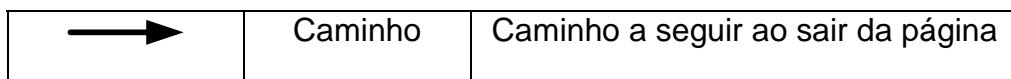
3.2 Diagrama de Navegação

O diagrama de navegação [LIM98] indica quais são as janelas que compõe o sistema e quais eventos permitem navegar de uma para outra.

Simbologia Utilizada:

Tabela 2 – Simbologia do Diagrama de Navegação

Figura	Identificador	Descrição
	Página	Uma página do sistema
	Opções	Opções da página



Exemplo:

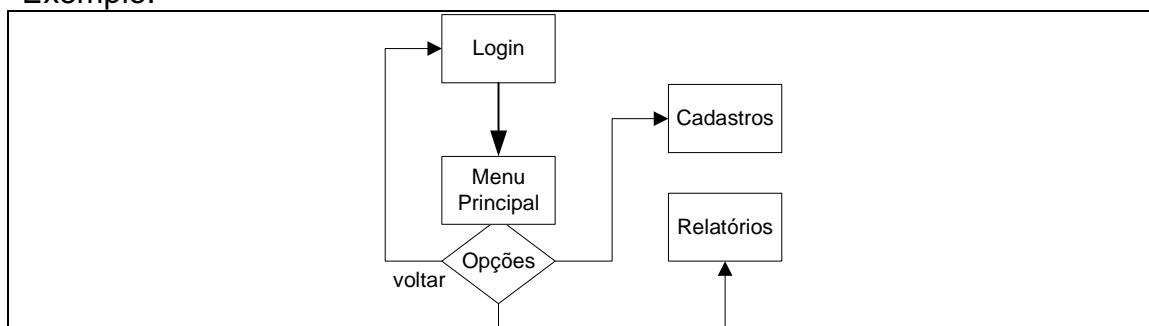


Figura 2 – Exemplo de Diagrama Navegacional

No exemplo representado pela figura 2 o usuário realiza o login para ir para a página seguinte que é a do “Menu Principal” que possibilita ao usuário “voltar”, ir para a página “Cadastros” ou “Relatórios”.

3.3 Ferramentas e Técnicas

Serão também utilizadas às técnicas de Wireframe e as ferramentas Visio, Fireworks e o Dreamweaver.

Wireframe: O objetivo do wireframe é ajudar o desenvolvedor de sistemas a entender o que o cliente está querendo, mostrando os requisitos funcionais de um sistema.

É um desenho básico de uma interface. Este desenho, no entanto, deve retratar toda a arquitetura de informação do sistema desejada pelo cliente. Deve-se observar também que o wireframe retrata a usabilidade do sistema. No entanto, este desenho deve ser muito simples e resumido, informando ao desenvolvedor apenas o que for estritamente necessário.

Wireframe seria um esqueleto do site, que deve ser feito antes de iniciar a montagem do layout com cores e imagens.

Visio: O Microsoft Office Visio é um software de desenho e de diagramação que ajuda os profissionais de TI e de negócios a visualizar, explorar e comunicar informações complexas.

É um aplicativo que visa auxiliar os programadores na modelagem de programas e banco de dados.

Fireworks: É um software para criar gráficos e layouts otimizados para Web. Acelerar o design da web e o desenvolvimento com o software Adobe® Fireworks® CS3, a ferramenta ideal para criar e otimizar imagens para a web, modelos de sites e aplicativos da web rapidamente. O Fireworks CS3 oferece flexibilidade para editar vetores e imagens de mapa de bits, uma biblioteca geral de recursos pré-desenvolvido.

Dreamweaver: É um editor visual profissional que cria e gerencia sites e páginas da web. Com o Dreamweaver é fácil criar e editar páginas compatíveis com diversos navegadores e plataformas. O Dreamweaver oferece ferramentas avançadas de desenho e layout, bem como facilita a utilização dos recursos do HTML dinâmico, como os comportamentos e camadas animadas, sem gravar uma linha de código. O Dreamweaver pode ser definido para limpar e reformatar o HTML quando você quiser. O Dreamweaver também pode ser totalmente personalizado.

3.4 Motivação

Poder aplicar os vários conhecimentos teóricos adquiridos e colocá-los em prática, numa aplicação que venha de encontro com as necessidades da pastoral, e possa se tornar uma ferramenta de comunicação entre este setor, os alunos do campus ULBRA Guaíba e a comunidade em geral.

3.5 Objetivos

A criação de um ambiente web, de fácil interação com o usuário final, tornando assim mais atrativo esta comunicação; Reunir na pagina web da pastoral as informações como Objetivos, Missão, Visão e Valores; Além destes as informações referentes à disciplina de cultura religiosa, a programação do programa ULBRASOL e as informações da pastoral.

4 SOLUÇÃO IMPLEMENTADA

A implantação de um portal web, com as informações como Objetivos, Missão, Visão e Valores, além das informações necessárias referentes à disciplina

de cultura religiosa, a programação do programa ULBRASOL e as informações referentes á pastoral.

4.1 Diagramas de caso de Uso

Com base no que mencionamos, a figura á baixo mostra os atores envolvidos no sistema assim como o seu relacionamento e suas interações.



Figura 3 Diagramas de Caso de Uso

4.1.1 Descrição dos Atores

Usuários: Os usuários são todos os indivíduos que irão utilizar o portal web da pastoral, podendo ser eles alunos, funcionários, comunidade em geral e etc. visto

que a página possui a finalidade de informar as atividades realizadas por este setor da Ulbra – Guaíba.

Administradores: São os responsáveis pelas atualizações do portal da Pastoral, assim como a análise das informações que serão mantidas.

4.1.2 Descrição do Caso de Uso Manter Informações da Pastoral Universitária.

Documentação dos Casos de Uso

4.1.2.1 Mantém Informações da Pastoral Universitária (o mesmo cenário será valido para manter informações da ULBRASOL e da disciplina de Cultura Religiosa)

Ator Primário: Administrador

Cenário: Mantém Informações da Pastoral Universitária

Ação do Ator	Resposta do Sistema
1 O Administrador entra no arquivo para editar o portal web da capelania ULBRA-Guaíba, encontra os dados básicos, assim como o ícone da Pastoral Universitária.	
2 O Administrador clica no ícone da Pastoral.	3 Neste momento é aberto o programa com todas as informações referentes a pastoral, suas atividades e os trabalhos exercidos por este setor, sendo as informações armazenadas por temas distintos, já detalhados no anexo 1.
4 O Administrador pode incluir ou excluir dados da Pastoral Universitária, após salva os dados atualizados.	5 Neste momento os dados são atualizados automaticamente.
6 O Administrador pode fechar o programa.	

4.1.3 Descrição do Caso de Uso Consulta Informações da Pastoral Universitária.

Documentação dos Casos de Uso

4.1.3.1 Consulta Informações da Pastoral Universitária (o mesmo cenário será valido para consulta das informações da ULBRASOL e da disciplina de Cultura Religiosa)

Ator Primário: Usuários

Cenário: Consulta Informações da Pastoral Universitária

Ação do Ator	Resposta do Sistema
1 O Usuário entra no portal web da capelania ULBRA-Guaíba, encontra na página inicial dados básicos, assim como o ícone da Pastoral Universitária.	
2 Usuário clica no ícone Pastoral Universitária.	3 Neste momento é aberto uma página com dados da Pastoral Universitária, suas atividades e seus trabalhos, todos as informações estarão devidamente separadas por temas já detalhados no anexo 1.
4 O usuário do portal pode navegar por outras páginas ou retornar a página inicial.	

4.2 Diagrama de Navegação

Com o diagrama de navegação apresentado abaixo pela figura 4, pode-se visualizar facilmente como é feita a navegação entre as diversas páginas do portal web da pastoral Ulbra Guaíba.

Através da página Inicial os usuários do portal Web têm a opção de visualizarem as informações como Objetivos, Missão, Visão e Valores, assim como as programações da ULBRASOL e suas atividades, a disciplina de Cultura Religiosa e os dados da própria Pastoral.

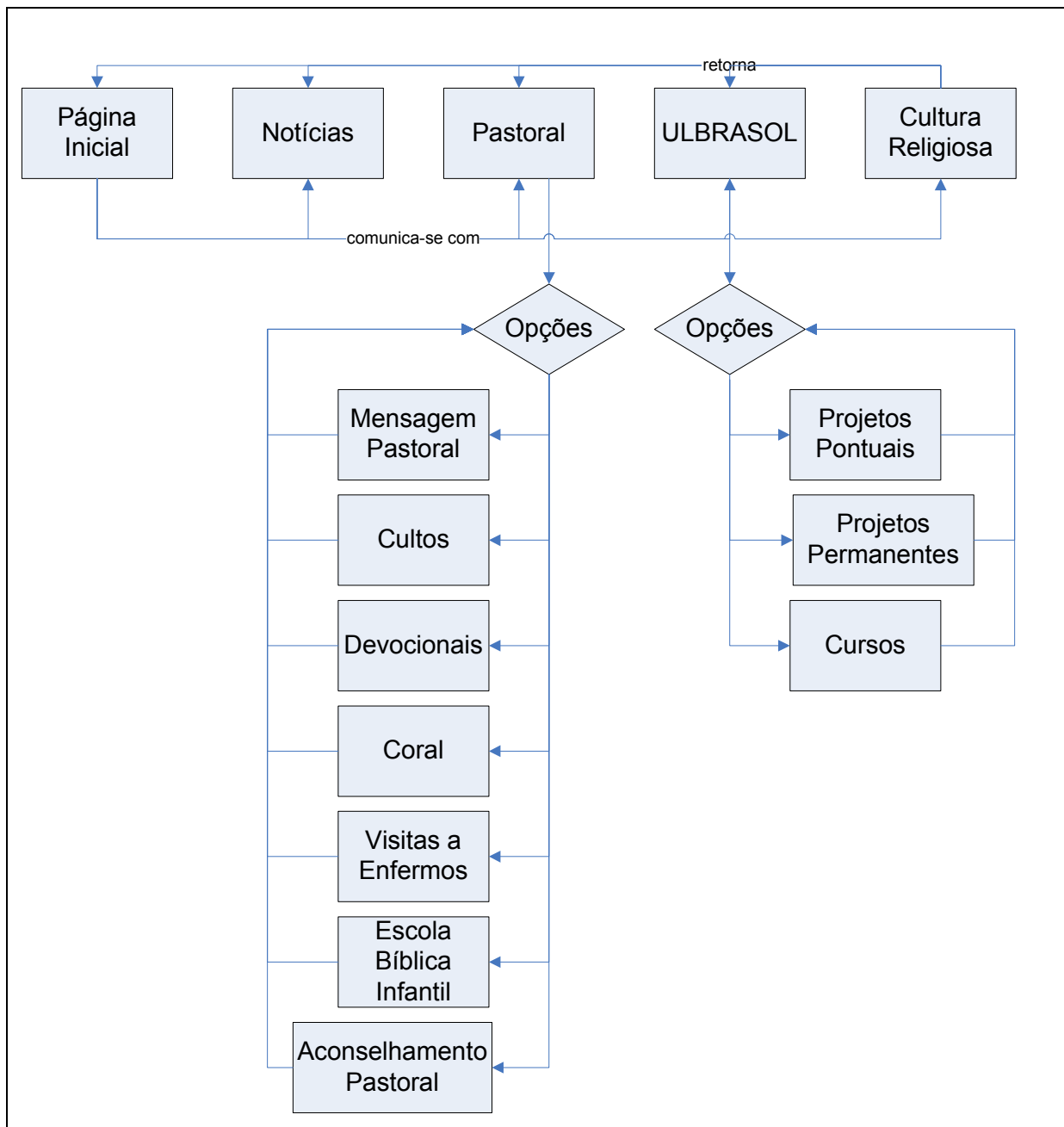


Figura 4 Diagramas de Navegação

4.3 DESCRIÇÃO DO PORTAL WEB DA PASTORAL

4.3.1 Apresentação

Esta é a página inicial da Pastoral Universitária ULBRA - Guaíba, nela consta dados como a missão, visão, valores e objetivos da mesma.



4.3.2 Notícias

Nesta página constarão informações das atividades que estarão sendo executadas, assim como informações dos projetos em andamento, incluindo fotos.



4.3.3 Pastoral Universitária

Nela conterà uma explicação dos objetivos da Pastoral Universitária, assim como vários links onde constarão todos os trabalhos realizados pela mesma, sendo as informações divididas conforme os temas abordados.



4.3.4 ULBRA Solidária

A página se propõe a informar e esclarecer o que é a ULBRASOL, os objetivos da ULBRA Solidária, e suas atividades, nela terá três links, um explicando detalhadamente quais são os Projetos Pontuais, um explicando sobre o Projeto Permanente, e outro detalhando dados dos cursos que são oferecidos a comunidade carente.

Pastoral Ulbra Guaíba - ULBRASOL - Mozilla Firefox

Arquivo Editar Exibir Histórico Favoritos Ferramentas Ajuda

file:///D:/swamp/www/alteracao/ulbrasol.html

Getting Started Latest Headlines



Apresentação	Notícias	Pastoral	ULBRASOL	Cultura Religiosa
				
			Atividades Solidárias	

ULBRA Solidária

As atividades desenvolvidas pelo ULBRASOL, junto com a Pastoral e os diversos cursos, na comunidade de Guaíba e, especificamente, na Vila Nova Guaíba, vêm contribuindo para a conscientização e participação dos acadêmicos numa realidade social que necessita de intervenções, através de recursos técnicos e materiais, que promovam o seu desenvolvimento autônomo para que a comunidade se auto sustente e tenha melhorias na sua qualidade de vida. Esta participação propicia aos acadêmicos um aprimoramento em nível profissional e pessoal, bem como, uma maior consciência solidária que o acompanhará por toda a vida.

O ULBRASOL, portanto, conta com o suporte de projetos organizados pelos cursos de graduação e Licenciaturas, Capelania e Comunidade Luterana da Vila atuando através de parcerias com empresas e instituições sociais.

Troque uma idéia conosco!

Venha para o **TOQUE DE VIDA**

O blog da pastoral!



Concluído

4.3.5 Cultura Religiosa

Propõe-se a informar o que a disciplina de Cultura Religiosa ensina aos alunos, assim como nela terá um link com o ambiente de aprendizagem Moodle, onde estarão disponíveis matérias para consulta dos alunos.

Pastoral Ulbra Guaíba - Cultura Religiosa - Mozilla Firefox

Arquivo Editar Exibir Histórico Favoritos Ferramentas Ajuda

file:///D:/swamp/www/alteracao/cultreligiosa.html

Getting Started Latest Headlines



Apresentação	Notícias	Pastoral	ULBRASOL	Cultura Religiosa
				
	Nossas próximas atividades			

Disciplina de Cultura Religiosa

Trata-se de uma disciplina oferecida para alunos de todos os cursos da ULBRA, através da qual pretende-se disseminar o conhecimento do fenômeno religioso e suas implicações na formação do ser humano e da sociedade, e disseminar a confissão cristã como proposta de fé e ética de vida e sociedade.

[Ambiente Moodle](#)

Troque uma idéia conosco!

Venha para o **TOQUE DE VIDA**

O blog da pastoral!



Concluído

5 CONCLUSÕES E RESULTADOS ALCANÇADOS

Com base nos objetivos identificados na análise de requisitos e com o acompanhamento do trabalho pelo Pastor Irmo Wagner, pode-se constatar que todos os requisitos foram alcançados.

O presente trabalho foi de grande valia, pois tive que, não só aprender a desenvolver um portal WEB, mas conhecer todas as ferramentas que utilizei, assim como ter uma noção de como é fazer uma página para Internet.

Quero ressaltar neste relatório o grande empenho que o pastor Irmo Wagner teve em esclarecer todas as minhas dúvidas, sendo elas simples ou complexas, e pelo bom grato em me receber no departamento, assim como me deixar a vontade para qualquer dúvida ou questionamento.

Conclui o trabalho tendo uma clara visão da importância do mesmo, não só para a minha vida acadêmica, mas sabendo que a internet é hoje em dia uma das ferramentas de comunicação mais importantes, pois aproximam a instituição da comunidade a que ela esta instalada, assim como com o mundo inteiro.

6 REFERÊNCIAS

[BOO00] BOOCH, Grady: tradução; SILVA, Fábio Freitas da. **UML, guia do usuário**. Rio de Janeiro: Campus, 2000. 472p.

[LIM98] LIMA, Flávio Azevedo de; PRICE, R. T. **Towards an Integrated Design Methodology for Internet-Based Information Systems**. Porto Alegre: Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS, 1998.

[BOO02] LARMAN, Craig, tradução; SALGADO, Luiz A. Meirelles. **Utilizando UML e Padrões: uma introdução a análise e ao projeto orientados a objetos**. Porto Alegre: Bookman, 2002. 492p.

FURASTÉ, Pedro Augusto. **Normas Técnicas para o Trabalho Científico: explicitação das normas da ABNT**. Porto Alegre: [s.n.], 2002. 143p.

Anexo I

1 Levantamentos de Dados

O levantamento de dados foi dividido em: Entrevista, Documentos e Sistemas Existentes.

1.1 Entrevista

A entrevista foi realizada com o Pastor Irmo Wagner, sendo ele o capelão do campus e coordenador do programa ULBRASOL (ULBA Solidário), assim como professor da disciplina de Cultura Religiosa.

Com esta entrevista foi possível verificar quais as necessidades da pastoral do campus e seus problemas, quais os atores que interagem com o portal web e como ele deve ser para atender os vários trabalhos realizados pelo setor.

Entrevistado: Irmo Wagner.

Cargo: Capelão da Pastoral ULBRA Guaíba, Professor de Cultura Religiosa e Coordenador do Programa ULBRASOL.

Data da Entrevista: 3 de abril de 2008.

Em quais atividades o senhor atua? Capelão da Pastoral ULBRA Guaíba, Professor da disciplina de Cultura Religiosa e Coordenador do Programa ULBRASOL, tendo várias atividades que são exercidas com a comunidade carente dos bairros nos quais a instituição atua.

Quem irá utilizar a página Web além do senhor? Será uma ferramenta de comunicação entre a pastoral e a comunidade de Guaíba, inclusive a universitária.

Quais as informações básicas o portal web da Pastoral terá que Informar? Terá que ter as informações como Missão, Visão, Valores e Objetivos da Pastoral universitária e suas atividades, bem como da pastoral comunitária, contendo as informações do programa ULBRASOL, e ainda dados da disciplina de Cultura Religiosa.

Sobre a disciplina de Cultura Religiosa o que o senhor pretende disponibilizar no site? Um link com o ambiente de aprendizagem Moodle, onde irá ter fóruns de debate e material de apoio para a disciplina, neste mesmo ambiente serão entregues trabalhos entre outros.

Irá ter algum fórum de debate sobre a disciplina? Como esta ferramenta já está disponível no moodle então não será de grande interesse haver uma nova ferramenta.

Que informações terão sobre a Pastoral? Terá as informações dos horários dos devocionais para os alunos, e para os funcionários da instituição, reflexões e reuniões, cultos e eventos importantes do campus (cultos de formatura); horários dos cultos e endereços das igrejas Luteranas de Guaíba, bem como, orientação pastoral e informações sobre a disponibilidade para visita pastoral a enfermos, hospitais e enlutados. Assim como um link do programa Toque de Vida, mensagens, textos bíblicos e hinos.

O senhor disponibilizará algum material de apoio para download da disciplina de Cultura Religiosa? Todos os materiais já estarão no ambiente de aprendizagem já citado.

Serão publicados eventos futuros sobre a disciplina? A princípio terá apenas um link para o ambiente de aprendizagem e um cronograma histórico sobre o cristianismo.

Sobre o programa ULBRASOL que informações terão que ter no ambiente Web? Terá que ter as informações dos projetos pontuais, sendo eles páscoa, dia das crianças, natal, campanha de agasalho no inverno, e o trote solidário; em relação aos projetos permanentes deverá constar dado sobre o armazém solidário.

Assim como os dados das atividades como cursos de artesanato, conto de historias, cursos de micro informática, curso de agente comunitário de saúde, todos eles com as informações do número de pessoas que estão sendo assistidas.

1.2 Documentos

Atualmente os documentos existentes encontram-se no próprio computador deste setor, sendo possível o acesso apenas a pessoas autorizadas.

1.3 Sistemas Existentes

Hoje o único sistema de difusão das atividades deste setor é o portal web, tendo ele apenas os dados dos horários de atendimento para auxílio espiritual e um link com o plano de ensino da disciplina de cultura religiosa.

Os demais sistemas utilizados são Microsoft Office Word e Microsoft Office PowerPoint.

2 Análise das Informações

A análise das informações foi realizada através dos dados coletados junto ao setor.

2.1 Entrevista

Com a entrevista podemos destacar as principais necessidades existentes neste setor, sendo eles a necessidade de dividir a informação das atividades da Pastoral Universitária, dos programas ULBRASOL e a Cultura Religiosa, assim como as informações como os objetivos, missão, visão e valores da mesma.

Sobre a Pastoral Universitária terá as informações dos horários dos devocionais para os alunos assim como para os funcionários da organização, reflexões e reuniões, cultos e eventos importantes (cultos de formatura), horários dos cultos das igrejas em que a pastoral assiste, assim como orientação pastoral e informações sobre a disponibilidade para visita a enfermos, hospitais e enlutados; Terá um link do programa Toque de Vida, assim como mensagens, textos bíblicos e hinos.

Em relação à Disciplina de Cultura Religiosa terá apenas as informações do programa da disciplina, como terá um link com o ambiente moodle, onde no mesmo terá material para apoio, fóruns de debates e outras funcionalidades então não haverá necessidade de criação de um novo ambiente de interação com os alunos.

Sobre as atividades da ULBRASOL, no portal web terá que ter as informações dos projetos pontuais sendo eles páscoa, dia das crianças, natal e campanha de agasalho no inverno, assim como o trote solidário; em relação aos projetos permanentes terá dados sobre o armazém solidário. Assim como os dados das atividades como cursos de artesanato, conto de historias, curso de micro informática, curso de agente comunitário de saúde, customização, crochê e tricô e música instrumental, todos eles com as informações do número de pessoas que estão sendo assistidas.

2.2 Documentos

Nos respectivos documentos constam todas as atividades que são realizadas, assim como o numero de pessoal beneficiadas na comunidade e os parceiros que apóiam estas atividades, assim como os voluntários que também atuam nas atividades, todos estes dados é elaborado anualmente pelo coordenador dos projetos, o Pastor Irmo Wagner.

2.3 Sistemas Existentes

O sistema utilizado atualmente para difusão das informações é ineficaz, pois não disponibiliza todos os dados das atividades exercidas por este setor.

Anexo II

Análise de Diagnóstico

1 Situação Atual

Atualmente o portal web da pastoral tem como informação apenas os horários de atendimento de auxílio espiritual a comunidade acadêmica, assim como o plano de ensino da disciplina de cultura religiosa.

2 Problemas Existentes

Podemos constatar que o portal web não possui todas as informações referentes às atividades realizadas por este setor da ULBRA Guaíba, tendo em vista que as demais atividades têm igual importância para o coordenador destas atividades.

3 Necessidades

Ser um portal de informação dos serviços que a pastoral exerce, sendo um canal de divulgação destas atividades, tendo também a função de ser um canal de comunicação não só com a comunidade acadêmica, mas com toda a comunidade em geral.