Curso Ebac - Ti do Zero

Registro de Nomes

Documento de Arquitetura de Software

Versão <1.0>

Desenvolvedor: Cinthia Marcuci Saliba

Índice Analítico

Introdução	1
Finalidade	1.1
Escopo	1.2
Definições, Acrônimos e Abreviações	1.3
Visão	
Geral	1.4
Roadmap de Evolutivas	1.5

Documento de Arquitetura de Software

1 - Introdução

Este projeto foi desenvolvido com o objetivo atender a uma necessidade da Instituição EBAC - Escola Britânica de Artes Criativas e Tecnologia, no que tange à cadastro, consulta de exclusão de usuários em sistema interno utilizado por seus funcionários. Isso para alimentar e expandir seu banco de dados com funcionários, alunos e demais pessoas vinculadas à instituição e terem de forma completa e automatizada tais informações.

1.1 - Finalidade

Tem como finalidade criar, armazenar, expandir e seu banco de dados com dados e informações de funcionários, alunos e demais pessoas vinculadas à instituição.

1.2 - Escopo

O sistema é composto por quatro (04) telas, sendo a primeira e principal um menu inicial e que contempla as opções de cadastro, consulta e exclusão de usuários em que direciona a pessoa para outras três (03) telas individualizadas e a depender da escolha feita no menu.

1.3 - Definições, Acrônimos e Abreviações

O sistema é constituído de palavras de fácil entendimento e com baixa possibilidade de interpretação incorreta ou preenchimento incorreto.

Isso foi feito para que fosse algo de fácil manuseio considerando a alta rotatividade do dia-a-dia sendo atendendo o cliente externo presencialmente ou de forma remota, são ações que têm exigido uma grande pró-atividade dos atendentes e o sistema não pode ser algo que "bloqueie" essa rapidez, caso contrário não será utilizado.

1.4 - Visão Geral

É um sistema para utilização de clientes internos à instituição e ainda não foi desenvolvido um layout personalizado com logo da instituição para abranger um público externo.

O projeto desenvolvido atende perfeitamente ao solicitado neste primeiro momento pela instituição como forma de criar um banco de dados e alimentá-lo.

1.5 - Roadmap de Evolutivas

Como o sistema é algo para utilização do cliente interno à instituição, há uma série de funções para aprimoramento que podem ser adicionados ao projeto, conforme mencionado abaixo:

- Backup de dados em nuvem;
- Listagem de cliente;
- Conectividade;
- Criação de telas personalizadas (template e layout);
- Tratativas de erros;
- Monitoria de usuários.