

0.1 Descrição geral do produto

0.1.1 Perspectiva do produto

0.1.1.1 Interfaces de usuário

Número	Nome	Descrição
1	Archieve	Relatório de erros
2	User	Gerenciar registros de usuários
3	Speaker	Gerenciar registros de palestrantes
4	Reviewer	Gerenciar registros de revisadores
5	Organizer	Gerenciar registros de organizadores
6	Event	Gerenciar registros de eventos
7	Activity	Gerenciar registros de atividades
8	Review	Gerenciar registros de Revisões
9	Registration	Faz registro das atividades por usuário.
10	Reports	Relatório de eventos
11	Payment	Manuseio de pagamentos
12	Submission	Gerenciar submissões de artigos
13	Assigment	Gerenciar tarefas do evento

0.1.1.2 Interfaces de hardware

Não aplicável.

0.1.1.3 Interfaces de software

Número	Nome	Descrição
1	Conexão com banco de dados	Nas dependências do programa há instruções para a criação do banco de dados.

0.1.1.4 Interfaces de comunicação

Não aplicável.

0.1.1.5 Restrições de memória

Número	Tipo de memória	Limites aplicáveis
1	HD	O produto deve ocupar no máximo 50 MB (sem considerar a IDE e as bases de dados).
2	RAM	Depende da IDE usada para execução.

0.1.1.6 Requisitos de adaptação ao ambiente

Não aplicável.

0.1.2 Funções do Produto

Número	Função	Descrição
1	Gestão de Usuários	Controle de usuários que terão acesso ao programa
2	Gestão de trabalhos	Controle de projetos e eventos por meio do programa
3	Gestão de pagamento	Controle de pagamentos relacionados a eventos
4	Gestão de organizadores	Controle de organizadores que terão acesso ao programa
5	Gestão de revisadores	Controle de revisadores que terão acesso ao programa
6	Gestão de palestrantes	Controle de palestrantes que terão acesso ao programa
7	Gestão de relatórios	Controle de relatórios relacionados a eventos
8	-	As funções acima incluem recuperação, criação, alteração e exclusão de informações

0.1.3 Usuários e sistemas externos

0.1.3.1 Descrição

Número	Ator	Definição
1	Usuário	Usuário padrão que submeterá trabalhos.
2	Palestrante	Usuário que realizará palestras.
3	Revisor	Usuário que revisará os trabalhos.
4	Organizador	Usuário que organiza a estrutura dos eventos e trabalhos.

0.1.3.2 Características dos usuários

Numero	Ator	Frequência de uso	Nível de instrução	Proficiência na aplicação	Proficiência em informática
1	Usuário	Diário	1º Grau	Operacional	Básica
2	Palestrante	Diário	3º Grau	Operacional	Básica
3	Revisor	Diário	3º grau	Completa	Básica
4	Organizador	Diário	3º grau	Completa	Básica

0.1.4 Restrições

Numero	Restrição	Definição
1	Cadastro obrigatório	O Necessário para usar o programa
2	Ambiente	O ambiente operacional a ser utilizado deve ter suporte a java e conexão com a internet
3	Legal	O produto deve estar de acordo com as leis e regulamentos vigentes na época de sua aquisição
4	Segurança	Restringir o acesso através de senhas individuais para cada usuário

0.1.5 Hipóteses de trabalho

Número	Hipótese	De quem depende
1	Será utilizado um sistema de gerência de bancos MYSQL.	O cliente deve adquiri-lo, instalá-lo e povoá-lo.