## **IFSports**

### Módulo 5 – Administrativo dos Eventos Esportivos Visão (Projeto Acadêmico) Versão <3.0>

Administrativo dos Eventos Esportivos - Módulo 5	Versão:	3.0
Visão (Projeto Acadêmico)	Data:	01/04/2024
DocumentoDeVisaoModulo05.docx		

## Histórico da Revisão

Data	Versão	Descrição	Autor
13/03/2024	1.0	Versão inicial do Documento de Visão, com definição da introdução do Módulo, além de analisar as descrições dos principais problemas.	Antonio Carlos Fernandes Júnior, Emanuelli Marcondes de Luca, Isaac Vidal Diogo e Pedro José Cardoso Marcondes.
18/03/2024	1.1	Edições nas tabelas de relação dos stakeholders e definição dos usuários.	Emanuelli Marcondes de Luca, Antonio Carlos Fernandes Júnior e Isaac Vidal Diogo.
20/03/2024	1.2	Atualização de relação dos <i>stakeholders</i> e definição de novas funcionalidades.	Emanuelli Marcondes de Luca e Isaac Vidal Diogo.
22/03/2024	1.3	Edição de tabelas e elaboração da perspectiva do produto.	Emanuelli Marcondes de Luca e Isaac Vidal Diogo.
24/03/2024	1.4	Continuidade na elaboração das tabelas dos principais envolvidos.	Antonio Carlos Fernandes Júnior.
25/03/2024	2.0	Continuidade na elaboração das tabelas dos principais envolvidos, bem como a do resumo dos usuários.  Revisão e análise junto com os demais integrantes do módulo.	Adrian Diniz de Lima, Antonio Carlos Fernandes Júnior, Isaac Vidal Diogo, Nájela Maria Pereira e Pedro José Cardoso Marcondes.
25/03/2024	2.1	Revisão com o professor da disciplina.	Adrian Diniz de Lima, Antonio Carlos Fernandes Júnior, Isaac Vidal Diogo, Nájela Maria Pereira, Pedro José Cardoso Marcondes e Breno Lisi Romano.
31/03/2024	2.2	Revisão da documentação a partir dos critérios levantados pelo professor da disciplina.	Isaac Vidal Diogo.
01/04/2024	3.0	Revisão das alterações solicitadas com o professor da disciplina.	Antonio Carlos Fernandes Júnior, Isaac Vidal Diogo e Breno Lisi Romano.

Administrativo dos Eventos Esportivos - Módulo 5	Versão:	3.0
Visão (Projeto Acadêmico)	Data:	01/04/2024
DocumentoDeVisaoModulo05.docx		

## **Índice Analítico**

1.	Intro	odução	4
	1.1	Finalidade	4
	1.2	Escopo	4
	1.3	Definições, Acrogramas e Abreviaturas	4
2.	Posic	cionamento	4
	2.1	Descrição do Problema	4
	2.2	Sentença de Posição do Produto	4
3.	Desc	crições dos Envolvidos e Usuários	5
	3.1	Resumo dos Envolvidos (Stakeholders)	5
	3.2	Resumo dos Usuários	6
	3.3	Necessidades Principais dos Envolvidos ou Usuários	7
4.	Visã	o Geral do Produto	8
	4.1	Perspectiva do Produto	8
	4.2	Suposições e Dependências	9
5.	Recu	ursos do Produto	9

Administrativo dos Eventos Esportivos - Módulo 5	Versão:	3.0
Visão (Projeto Acadêmico)	Data:	01/04/2024
DocumentoDeVisaoModulo05.docx		

#### Visão

#### 1. Introdução

O objetivo deste documento de Visão é coletar, analisar e definir as necessidades e características de alto nível apresentadas durante o desenvolvimento do sistema de Administração dos Eventos Esportivos.

Ele enfoca os recursos que os envolvidos e usuários-alvo (*Stakeholders*) precisam, e descreve porque essas necessidades existem. Os detalhes de como o módulo atende a esses quesitos se encontram descritos nos documentos de Especificações Suplementares e de Casos de Uso.

#### 1.1 Finalidade

Este documento tem por finalidade principal proporcionar uma melhor definição dos requisitos de alto nível do Módulo de Controle Administrativo dos Eventos Esportivos, em termos das necessidades do Projeto, do sistema e, consequentemente, das necessidades dos usuários finais.

#### 1.2 Escopo

Este documento de Visão do Módulo de Administração dos Eventos Esportivos refere-se a uma unidade de sistema web que permite o acompanhamento de resultados, emissão de certificados, gerenciamento de denúncias, divulgação de fotos com aprovação e coleta de *feedback* dos participantes. Este projeto vem atender as necessidades supracitadas, visando facilitar seu gerenciamento.

#### 1.3 Definições, Acrogramas e Abreviaturas

Definição de abreviaturas:

- IFSports sistema web para com as questões que tangem os eventos esportivos nos Institutos Federais;
- IF Institutos Federais de Educação, Ciência e Tecnologia.
- IFSP-SBV Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia de São Paulo campus São João da Boa Vista.

#### 2. Posicionamento

#### 2.1 Descrição do Problema

Administrativo dos Eventos Esportivos - Módulo 5	Versão:	3.0
Visão (Projeto Acadêmico)	Data:	01/04/2024
DocumentoDeVisaoModulo05.docx		

O problema	A falta de um sistema prático e eficiente em que as comunidades dos Institutos Federais (usuários) visualizem e acompanhem os resultados, bem como as demais questões
	que tangem os eventos esportivos, tais como a emissão dos
	certificados, a catalogação de denúncias e o
	compartilhamento das fotos.
Afeta	De modo geral, as múltiplas comunidades dos Institutos Federais que se conectam aos Eventos Esportivos, como por exemplo:
	• Organizadores de Eventos;
	• Secretários de Eventos;
	• Responsáveis pelas Equipes; e
	• Alunos Participantes.
Cujo impacto é	Não propiciar praticidade aos usuários, devido à carência de uma aplicação eficiente na visualização e acompanhamento dos resultados dos jogos. Ademais, a falta de ferramentas eficazes e precisas na emissão dos certificados, na catalogação de denúncias, no compartilhamento das fotos e no feedback dos eventos esportivos.
Uma boa solução seria	A implantação de um sistema que supra as demandas dos usuários:
	<ul> <li>Na visualização dos resultados dos jogos (obtidos em tabelas);</li> </ul>
	<ul> <li>Na emissão de certificados de modo prático e eficaz (com os dados atrelados ao usuário homologado);</li> </ul>
	<ul> <li>No registro das denúncias pelo responsável da equipe;</li> </ul>
	<ul> <li>No compartilhamento (monitorado) e na interação das fotos dos participantes dos eventos esportivos;</li> <li>e</li> </ul>
	<ul> <li>Do registro da escala e descrição de satisfação dos usuários.</li> </ul>

#### 2.2 Sentença de Posição do Produto

Administrativo dos Eventos Esportivos - Módulo 5	Versão:	3.0
Visão (Projeto Acadêmico)	Data:	01/04/2024
DocumentoDeVisaoModulo05.docx		

_	
Para	Organizadores, Secretários, Responsáveis por Equipes e Alunos Participantes dos Eventos Esportivos.
Quem	O sistema proposto é uma plataforma abrangente para questões referentes aos eventos esportivos, permitindo aos organizadores registrar os resultados por modalidade, aos responsáveis de equipes e aos alunos a possibilidade de emissão de seus certificados de participação e modalidade, a comissão gerenciar denúncias e ocorrências, além de facilitar a divulgação de fotos dos eventos para toda a comunidade sob aprovação. Por último, permitir feedback dos participantes sobre a satisfação com os eventos.
O Módulo Administrativo de Eventos Esportivos	Representa um sistema administrativo (Módulo Administrativo de Eventos Esportivos) da aplicação para web 'IFSports', na qual é possível instanciar os setores que oferecem funcionalidades para gerenciar os resultados dos jogos por modalidade esportiva, gerar certificados de participação, lidar com denúncias e ocorrências, facilitar a divulgação de fotos dos eventos esportivos e coletar feedback sobre a satisfação com os eventos esportivos.
Que	Proporciona o aprimoramento da organização e da gestão de eventos esportivos, desde os participantes até os organizadores. Isso promove uma maior eficiência na administração dos eventos, melhora na comunicação e transparência, além de garantir praticidade para todos os envolvidos e uma gestão mais eficaz por parte dos responsáveis. Em síntese, é uma plataforma completa para gerenciar todas as etapas do processo de forma integrada e simplificada.
Diferentemente de	Outros módulos, o administrativo possibilita a capacidade de centralizar e automatizar uma série de processos-chave e dados específicos para a gestão de eventos esportivos.
Nosso produto	Permitirá que as funções da aplicação sejam facilmente acessadas para visualizar e registrar os resultados dos jogos por modalidade, emitir certificados, gerir e registrar denúncias, divulgar as fotos e catalogar feedbacks.

#### 3. Descrições dos Envolvidos e Usuários

Esta seção descreve os perfis dos módulos envolvidos, dos usuários que integram o Módulo Administrativo e possíveis dificuldades encontradas. Nesta seção, não são descritas as solicitações ou os requisitos específicos dos envolvidos e dos usuários, já que eles são capturados num artefato individual chamado de Documento de Solicitações dos Envolvidos. Ao invés disso, esta seção fornece apenas as principais argumentações, justificativas e explicações das razões pelas quais os presentes requisitos são necessários.

#### 3.1 Resumo dos Envolvidos (Stakeholders)

Dentre os envolvidos ou interessados no desenvolvimento de um conjunto de componentes de sistemas web que implementam as funcionalidades do IFSports, de forma reutilizável, nem todos são considerados como seus usuários finais. A tabela abaixo apresenta uma lista dos envolvidos ou interessados, suas descrições e responsabilidades. Esses envolvidos ou interessados não são considerados usuários. A tabela contendo uma lista dos

Administrativo dos Eventos Esportivos - Módulo 5	Versão:	3.0
Visão (Projeto Acadêmico)	Data:	01/04/2024
DocumentoDeVisaoModulo05.docx		

usuários, suas descrições e responsabilidades, encontra-se na seção 3.2.

Nome	Descrição	Responsabilidades
Módulo Welcome e Usuários	Ana Julia Biazoto Silva; Maria Luiza do Nascimento Flor; Maria Eduarda Machado Quintino; Ana Clara Ferreira; Árika Luise Pacheco Santana; Emily Pereira Amorim; e Bruno Granate Candido.	Esse módulo é responsável pelo cadastro e logins de todos os usuários do sistema.
Gestão de Inscrições de Alunos	Ana Clara Silva Felix Heloísa Vieira Faustino; Giovanna Francisco Ansani; Mayssa Francisca Moreno; Laisa Milena de Matos Silva; Augusto Mendes Ragassi Sansana; e Cauê de Godoy Santo.	É responsável pelo gerenciamento das inscrições e da homologação de alunos. Gerencia as inscrições nas modalidades esportivas de um evento e gera crachá de participação dos alunos nos eventos.
Gestão de Equipes esportivas	Ana Carolina Moreira Ferreira; Francieli Domenciano Sossai; Matheus Antonio Paina de Sousa; Yasmin de Oliveira Silveira; Ana Laura da Silva; Carlos Alexandre Costa Junior; e Khaiky Andrey Antonio da Silva;	O Módulo é responsável por gerenciar os responsáveis de equipes e alterar suas senhas, também administra as equipes por modalidade e vincula as equipes inscritas em modalidades esportivas de um determinado evento. Ademais, gera um crachá de participação dos Responsáveis de Equipe e concebem lista de alunos inscritos em determinado evento esportivo por modalidade.
Gestão de eventos Esportivos	Ana Luiza de oliveira Mateguin; Ana Julia Tavares de Almeida ; Victória Ferreira Lemes; Addan dos santos Rickehin Gomes; Paulo Roberto Concentine Neto; Kauã Estevez Nogueira; e Bianca de Oliveira Schiavo.	Esse módulo é responsável por gerenciar os Organizadores de Eventos, os Secretários de Eventos, de Eventos Esportivos e gerar crachá de Organizadores e Secretários de Eventos Esportivos (Virtual e Impresso), possuindo informações básicas das pessoas respectivas.
Administrador	Professor Gustavo Schneider de Camargo.	<ul> <li>Tem o poder de gerenciar os Resultados dos jogos;</li> <li>Gerar os certificados para o Responsável de Equipe e alunos participantes;</li> <li>Responder às denúncias enviadas pelos Responsáveis de Equipes; e</li> </ul>

Administrativo dos Eventos Esportivos - Módulo 5	Versão:	3.0
Visão (Projeto Acadêmico)	Data:	01/04/2024
DocumentoDeVisaoModulo05.docx		

		• Visualizar os feedbacks enviados.
		Em síntese, o Administrador é capaz de gerenciar Eventos Esportivos do IF, liberando o acesso aos Organizadores de Eventos para que eles possam administrá-los.
Organizadores de Eventos	Servidores do Instituto Federal que recebem a função de gerenciar Eventos Esportivos.	Criar Eventos Esportivos, os quais são demarcados por restrições e modalidades. Também é responsável por adicionar o Secretário ao seu evento, receber e verificar denúncias/ocorrências e receber fotos para aprovação.
Secretários de Eventos	Servidores do Instituto Federal que recebem a função de auxiliar no gerenciamento de Eventos Esportivos.	Auxilia no gerenciamento de Eventos Esportivos, os quais são demarcados por restrições e modalidades. Outrossim, contribui no recebimento, na verificação das fotos e nas denúncias, ou ocorrências, registradas.
Responsáveis de Equipes	Servidores do Instituto Federal que recebem a função de auxiliar no gerenciar suas equipes esportivas para participação em eventos esportivos.	Nesse módulo, o responsável de equipe ficará encarregado dos envios das denúncias para os Organizadores dos Eventos.
Alunos	Pessoa matriculada em um curso da grade de ensino do Instituto Federal.	Realiza sua inscrição para a participação nas modalidades almejadas. Emite seu Certificado de participação e de modalidade.
Instituto Federal	Instituições que atuam na oferta da educação profissional e tecnológica, em todos os seus níveis e modalidades, formando e qualificando cidadãos com vistas na atuação nos diversos setores da economia, com ênfase no desenvolvimento socioeconômico local, regional e nacional.	Realização da aprovação do sistema e permissão para a realização dos Eventos Esportivos.
Regulamento Etapa Nacional do JIF 2023	Documento que dita as regras e hierarquias do evento JIF.	Definir os princípios das diretrizes educacionais, visa normatizar o desenvolvimento e realização das etapas do JIF, de forma harmônica e disciplinada na Rede Federal.

Administrativo dos Eventos Esportivos - Módulo 5	Versão:	3.0		
Visão (Projeto Acadêmico)	Data:	01/04/2024		
DocumentoDeVisaoModulo05.docx				

#### 3.2 Resumo dos Usuários

Encontra-se abaixo descrita uma lista resumida de todos os usuários identificados do Módulo Administrativo dos eventos esportivos

Nome	Descrição/Atitude	Envolvido	Grau de Pode r	Grau de Interess e	Positivos	Negativos
Organizador de Eventos	Responsável por criar eventos esportivos que são demarcados por modalidades. Também é responsável por receber e verificar denúncias/ocorrências, e receber fotos dos eventos para aprovação .	Auto- representado.	9	10	Garantir que os eventos estejam cadastrados e organizados. Além disso, garante a segurança dos participantes e a filtragem das fotos	A falta de comprometimento pode afetar diretamente na organização dos eventos e na solução das denúncias.
Responsáveis de Equipes	Encarregado por enviar as denúncias para o Organizador do Evento	Auto-representado.	4	8	Melhor visualização e administração das reclamações e ocorrências.	Decisões tardias quanto às denúncias podem impactar negativamente na solução das mesmas.
Alunos	Realizar a emissão de certificado e enviar o feedback sobre o Evento no qual participou.	Auto- representado.	0	7	Agilidade para se inscrever, emitir certificados e dar o <i>feedback</i> .	Depende do comprometimento do aluno para que a emissão e envio de feedback ocorra.
Secretários de Evento	Capacidade de emissão dos certificados, resolução de denúncias e o envio de fotos (bem como sua validação).	Auto-representado.	6	9	Praticidade na organização e na gestão; resolução de conflitos e midialização.	A falta de comprometimento pode afetar diretamente na solução das denúncias, bem como imagens que potencialmente venham a prejudicar a seriedade e o

Administrativo dos Eventos Esportivos - Módulo 5	Versão:	3.0	
Visão (Projeto Acadêmico)	Data:	01/04/2024	
DocumentoDeVisaoModulo05.docx			

			renome instituição.	da

#### 3.3

**Necessidades Principais dos Envolvidos ou Usuários** Seguem as principais necessidades das soluções existentes, conforme o ponto de vista dos envolvidos ou dos usuários.

Necessidade	Prioridade	Preocupações	Solução Atual	Soluções Propostas
Gestão dos Resultados dos Jogos por Modalidade Esportiva	Alta	Permitir que os Organizadores do Evento consigam registrar os resultados dos jogos por modalidade.	N/A	Criação de uma aba específica para os Organizadores do Evento registrar os resultados dos jogos por modalidade.
Gerar certificado de participação por modalidade esportiva	Alta	Que os Alunos participantes e Responsáveis de Equipe recebam certificado de participação e modalidade.	N/A	Criar um molde geral para que a partir das informações já coletadas do cadastro para preen- chimento automático.
Gestão de denúnci- as/ocorrências	Alta	Responsáveis de Equipe consigam en- viar e Organizadores do Evento visualizar.	N/A	Criação de uma aba específica para os Organizadores do Evento visualizarem, tomar as medidas e dar um retorno para as denúncias/ocorrências.
Divulgação de fotos dos eventos esportivos	Baixa	Todos os envolvidos no evento possam enviar as fotos e que os organizadores e secretários consigam visualizar as fotos para aprovação.	N/A	Criação de uma aba específica para os Organizadores e Secretários aprovar as imagens e colocar para divulgação.
Feedback com escala de satisfação sobre os eventos esportivos	Média	Que todos sejam ca- pazes de enviar o feedback e que os or- ganizadores visuali- zem estatisticamente.	N/A	Criação de uma aba específica para os Organizadores visualizarem estatisticamente os feedbacks enviados.

Administrativo dos Eventos Esportivos - Módulo 5	Versão:	3.0		
Visão (Projeto Acadêmico)	Data:	01/04/2024		
DocumentoDeVisaoModulo05.docx				

#### 4. Visão Geral do Produto

Esta seção oferece uma visão de nível superior dos recursos da aplicação "IFSports", suas interfaces com outros aplicativos e configurações de sistema. Ela é constituída pelas subseções:

- Perspectiva do Produto; e
- Suposições e Dependências.

#### 4.1 Perspectiva do Produto

Os componentes do sistema desenvolvido através do Módulo Administrativo propiciarão a implementação de diversas funcionalidades que atendem às solicitações dos *stakeholders* relacionados às questões (divulgação dos resultados, emissão de certificados, denúncias registradas, compartilhamento das fotos e *feedback*) dos eventos esportivos. O diagrama a seguir ilustra a estrutura da Solução Proposta:

Administrativo dos Eventos Esportivos - Módulo 5	Versão:	3.0
Visão (Projeto Acadêmico)	Data:	01/04/2024
DocumentoDeVisaoModulo05 docx		

## CONTROLE ADMINISTRATIVO IFSPORTS

# 213

#### GESTÃO DE RESULTADOS

Os Organizadores do Evento irão armazenar os resultados dos jogos (participantes e suas respectivas posições) nas quais serão exibidas em tabelas.



#### EMISSÃO DE CERTIFICADOS

Layout com informações pré-definidas, as quais serão devidamente preenchidas pelos organizadores do evento segundo a modalidade esportiva



#### GESTÃO DE DENÚNCIAS

Enviada pelo Responsável de Equipes, os Organizadores do evento irão tomar as medidas cabíveis. Atualizar o status da denúncia para resolvida e dar um parecer sobre a mesma.



#### DIVULGAÇÃO DE FOTOS DOS EVENTOS ESPORTIVOS

Aos moldes de uma rede social, os alunos poderão postar suas fotos, em que por meio dos organizadores do evento irão passar por uma análise de verificação.



#### FEEDBACK COM ESCALA DE SATISFAÇÃO

Será possível que os participantes do evento consigam demonstrar o seu grau de satisfação, dicas e possíveis melhorias referentes ao evento.

Administrativo dos Eventos Esportivos - Módulo 5	Versão:	3.0		
Visão (Projeto Acadêmico)	Data:	01/04/2024		
DocumentoDeVisaoModulo05.docx				

#### 4.2 Suposições e Dependências

A utilização das linguagens PHP, HTML, MySQL e JavaScript no desenvolvimento de um sistema que vai gerir resultados, denúncias, escala de satisfação, certificados e divulgação de fotos dos eventos esportivos;

#### 5. Recursos do Produto

Benefícios ao Usuário	Recursos de Suporte
- Facilitar a visualização e compreensão de resultados dos jogos;	N/A
- Agilidade para receber reclamações e denúncias, permitindo que o problema seja resolvido mais rápido;	
- Dar um <i>feedback</i> dos eventos para os organizadores, permitindo que os responsáveis melhorem seus planejamentos e, consequentemente, a qualidade de eventos futuros;	
- Praticidade na emissão de certificados de participação e comparecimento; e	
- Proporcionar uma divulgação dinâmica de fotos dos eventos, de modo que os participantes possam rever e, minimamente, interagir com os momentos vividos.	