



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
GRADUAÇÃO EM SISTEMAS DE INFORMAÇÃO
CENTRO DE INFORMÁTICA
2016.1

A IMPORTÂNCIA DE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO NA
ANÁLISE DE DESEMPENHO DE JOGADORES: UM ESTUDO
DE CASO SOBRE O SANTA CRUZ FUTEBOL CLUBE

PROPOSTA DE TRABALHO DE GRADUAÇÃO

Orientando: Paulo Viana de Queiroz Neto

Orientador: José Carlos Cavalcanti

Recife, 16 de abril de 2016.

1. CONTEXTUALIZAÇÃO

Desde a época de Charles Miller, considerado o pai do futebol, até os dias de hoje, a paixão dos brasileiros pelo futebol é notória. O Brasil não é conhecido à toa como o país do futebol. De acordo com o Diagnóstico Nacional do Esporte (Diesporte) realizado pelo Ministério do Esporte, o futebol é apontado como o esporte favorito dos brasileiros, sendo praticado por 76,6% das pessoas que realizam atividade física.

Além disso, o mercado do futebol movimenta anualmente entre R\$ 455 bilhões e R\$ 577 bilhões, com o Brasil possuindo cerca de 2% desse mercado global. Uma grande parte desse valor gerado pelo mercado brasileiro origina-se da exportação de jogadores. Segundo a Confederação Brasileira de Futebol (CBF), em 2015, 1212 jogadores saíram do Brasil rumo ao exterior.

Estes números deixam claro duas coisas: i) o potencial do mundo futebolístico; ii) e que, no Brasil, o futebol ainda é visto por muitas pessoas como apenas um esporte. No entanto, uma área que combate essa ideia é a Tecnologia da Informação (TI). Cada vez mais, os clubes têm se utilizado de TI no seu dia a dia, o que revela um grande potencial nesta área.

Tendo em vista o parágrafo anterior, é importante ressaltar algumas definições sobre o que é um Sistema de Informação. Segundo Antônio de Loureiro Gil, “... os sistemas de informação compreendem um conjunto de recursos humanos, materiais, tecnológicos e financeiros agregados segundo uma sequência lógica para o processamento dos dados e a correspondente tradução em informações”¹. Já Maria José Lara de Bretãs Pereira e João Gabriel Marques Fonseca

¹ GIL, Antônio de Loureiro. **Sistema de Informações Contábil/Financeiros**. 3. ed. – São Paulo: Atlas, 1999, p. 14.

definem que “... os sistemas de informação (management information systems) são mecanismos de apoio à gestão, desenvolvidos com base na tecnologia de informação e com suporte da informática para atuar como condutores das informações que visam facilitar, agilizar e otimizar o processo decisório nas organizações”². Seguindo essas definições, pode-se observar que os sistemas de informação são fundamentais para dar suporte às organizações num ambiente competitivo. Os clubes são organizações e o ambiente no qual eles estão inseridos vem crescendo e é cada vez mais competitivo.

Hoje em dia, tecnologia da informação e futebol podem ser considerados assuntos entrelaçados. O mercado tecnológico ligado ao futebolístico gera milhões de reais e está em constante crescimento. É neste cenário que surge a ideia do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC), que é realizar um estudo de caso no Santa Cruz Futebol Clube, abordando os Sistemas de Informação utilizados na análise de desempenho dos jogadores.

2. OBJETIVOS

Este trabalho de conclusão de curso tem como objetivos:

- Realizar um estudo sobre Sistemas de Informação na análise de desempenho de jogadores;
- Desenvolver um estudo de caso, mediante uma análise prática a ser feita com base nas experiências do Santa Cruz Futebol Clube;
- Destacar as vantagens da utilização dos Sistemas de Informação no clube em estudo;

² PEREIRA, Maria José Lara de Bretãs; FONSECA, João Gabriel Marques. **Faces da Decisão: as mudanças de paradigmas e o poder da decisão**. São Paulo: Makron Books, 1997, p. 241.

- Esclarecer a importância da Tecnologia da Informação para o crescente desenvolvimento do esporte.

3. CRONOGRAMA

Atividade	Abril				Maio				Junho				Julho			
Elaboração da Proposta e revisão da literatura	X	X	X	X	X											
Entrevistas no Santa Cruz Futebol Clube				X	X	X	X	X								
Introdução					X	X	X	X								
Acompanhamento do trabalho no clube									X	X	X	X	X			
Desenvolvimento do TCC									X	X	X	X	X			
Conclusão													X	X	X	X
Defesa																X

4. POSSÍVEIS AVALIADORES

Os possíveis avaliadores para o trabalho de graduação são:

- José Carlos Cavalcanti
- Carla Taciana Silva

5. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

GIL, Antônio de Loureiro. **Sistema de Informações Contábil/Financeiros**. 3. ed. - São Paulo: Atlas, 1999.

PEREIRA, Maria José Lara de Bretãs; FONSECA, João Gabriel Marques. **Faces da Decisão: as mudanças de paradigmas e o poder da decisão**. São Paulo: Makron Books, 1997.

6. ASSINATURAS

PAULO VIANA DE QUEIROZ NETO

ORIENTANDO



JOSÉ CARLOS CAVALCANTI

ORIENTADOR