

ANALISTA 2.0[↗]
↙
PRÁTICA E TENDÊNCIAS
DA ANÁLISE NO FUTEBOL

Potenciais Usuários & o Futuro da Análise

footure
academy



**FELIPE
TRICATE**



Potenciais Usuários & Futuro da Análise

Agenda do Curso

- Aula 1 - Evolução da Análise no Futebol
- Aula 2 - Evolução da Tecnologia & Inovação na Coleta de Dados
- Aula 3 - Criação de Métricas e Ferramentas de Análise
- Aula 4 - Cases Data Analytics no Futebol - Pedro Picchioni
- Aula 5 - **Potenciais Usuários & o Futuro da Análise**



Potenciais Usuários & Futuro da Análise

Objetivos de Aula

- Consolidar todo o conteúdo de aulas passadas dentro de uma linha cronológica e racional.
- Apresentar as principais tendências conceituais e tecnológicas para o futuro da análise no futebol
- Demonstrar o perfil do analista 2.0, profissional mais capacitado para se consolidar no mercado esportivo



Potenciais Usuários & Futuro da Análise

Recap Geral do Curso: Analista 2.0





Potenciais Usuários & Futuro da Análise

Futebol: Um esporte muito mais complexo!

“Anarquia” & Dinamismo Tático: Por mais que tenham posições e funções, o grande campo e a possibilidade de estar em qualquer lugar dificultam a observação completa pelo ser humano.

Pouco número de “ações determinantes”, criam facilmente diferentes contextos. Que automaticamente pautam o comportamento dos/das atletas.

Variedade do que fazer com a bola: Possibilidade de realizar diferentes ações, com diferentes parte do corpo. Com a bola vindo de diferentes origens

Vertentes da Análise

Análise de Desempenho

Análise Tática e Técnica com foco coletivo e em utilizando a própria equipe como base.

Análise no Futebol

Análise de Mercado

Análise com foco no externo sob a perspectiva individual. Visando a identificação de atletas que se encaixem no modelo da equipe e que atendam as necessidades do elenco.

Análise Individual

Focada na análise tática do atleta, visando melhorias e melhor entendimento do jogo.

Benefícios & Objetivos da Análise Esportiva



Coleta de Informações
do Jogo & Atletas



Melhor Entendimento
do Esporte & Busca pela
melhor versão do jogo

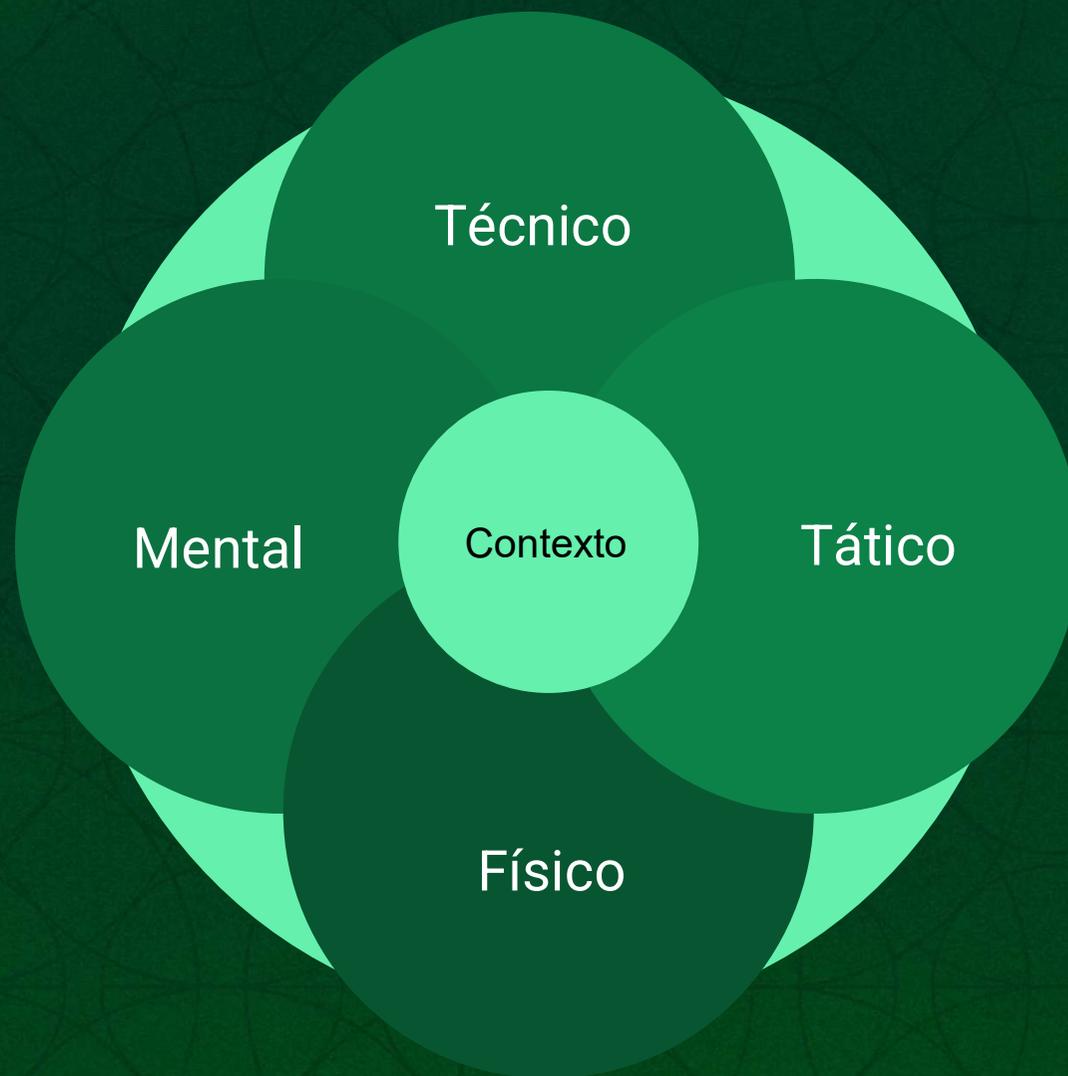


Desenvolvimento Técnico
& Tático do Atleta



Diminuir a margem de
erro.

Análise & Gestão Integradas



Potenciais Usuários & Futuro da Análise





Potenciais Usuários & Futuro da Análise

Tecnologia & Análise no Futebol: Ferramentas Disponíveis

Desenvolvidas com diferentes propósitos & adaptadas às demandas do esporte.

- Análise de Vídeo
- Análise de Performance
- Inteligência de Mercado
- Análise Física
- Integração de Dados

Data Analytics no Futebol: Performance



Após foco em questões táticas e físicas, próximos desafios referentes a parte mental. E quem sabe do movimento...

Data Analytics no Futebol: Scouting

ÁREA ESTRATÉGICA

Elenco

- Número de Jogadores Ideal
- Alocação de Recursos

Tradução de Performance

- Tradução de Performance entre ligas
- Caracterização de Ligas

Operações de Mercado

- Quais Mercados são subvalorizados
- Acompanhamento de Contratos
- Definição de Cobertura de Mercados

Macro Mercado

- Tendências pós-Brexit
- Tendências pós-COVID
- Mudança na regras de Extra-comunitários

Analista capaz de coletar e analisar um maior volume de informações de diferentes fontes e objetivos. Sendo o suporte para tornar o processo mais eficiente, com menor chance de erro.



Potenciais Usuários & Futuro da Análise

Tópicos Essenciais

Considerando todas as aulas anteriores, abordamos alguns conceitos ainda de maneira superficial. Pois de fato fazem parte do futuro da análise não só do futebol, como dentre outros esportes.

O que o futuro nos reserva?

Sendo assim, os próximos slides serão focados nestes conceitos.

Apresentando como será potencialmente feita a conexão com o futebol. E discutindo quais demandas do mercado serão satisfeitas, assim como os benefícios que o mercado da análise receberá ao longo dos próximos anos.

Profissionalização do Clube como um Todo (Gestão Integrada)

Objetivo

Através da entrada de novos players e investidores estrangeiros, clubes passam a enxergar o departamento como um investimento ao invés de mais um gasto.

Potenciais consequências

- Existência de mais recursos financeiros
- Contratação de diversas plataformas
- Crescimento no tamanho do departamento
- Expansão & Cooperação com outros departamentos dentro de um clube.



Potenciais Usuários & Futuro da Análise

Conexão com o Mundo Acadêmico (Pesquisas)

Objetivo

Assim como pontuado em aulas passadas, tanto a tecnologia como a aplicação de conceitos matemáticos, foram capazes de melhor compreender peculiaridades do jogo. Dado um início promissor, aumentar o número de pesquisas e estabelecer mais parcerias, buscam seguir “re-descobrir” o jogo de futebol.

Potenciais consequências

- Estímulo para a criação e desenvolvimento de novas ferramentas
- Eventuais mudanças nos métodos & abordagens de análise



Potenciais Usuários & Futuro da Análise

Busca pela Eficiência Performance x Mercado (Transferência de Atributos)

Objetivo

A principal ideia da atividade de scouting, é ser o mais eficiente possível. Identificar e contratar atletas capazes de dar ao clube retornos financeiro e de performance. Ferramentas e estudos futuros deverão focar na correlação entre desempenho técnico e o negócio

Potenciais consequências

- Valuation de Atletas mais assertivo
- Entendimento da similaridade de padrões e níveis de jogo entre diferentes ligas



Potenciais Usuários & Futuro da Análise

Predição de Performance

Objetivo

Assim como em outros mercados, ao contratar um profissional, você se baseia em desempenhos passados. Porém pensando em como este mesmo profissional irá desempenhar suas funções em um novo contexto. Entender a progressão de performance de um atleta, é chave e considerando o novo contexto tecnológico, possível.

Potenciais consequências

- Criação de ferramentas e métricas conectadas à performance esperada
- Inclusão de fatores contextuais do jogo para entender momentos e diferentes influenciadores do desempenho de um atleta
- Desenho do padrão de desenvolvimento de performance
- Transformação de posições para perfis de atletas.



Potenciais Usuários & Futuro da Análise

Comportamento Físico & Tático (Análise Conjunta)

Objetivo

Assim como vimos através da demonstração da Skill Corner e no mesmo padrão do melhor entendimento de perfis e não posições dos atletas, é necessário avaliar comportamentos táticos e físicos em conjunto. Muitas vezes em ações sem a bola.

Potenciais consequências

- Desenvolvimento de mais ferramentas de mesmo core business da Skill Corner
- Integração de AI para compreensão completa de padrões sem bola
- Definição de movimentos esperados, visando o melhor “encaixe” de atletas em certas formações.



Potenciais Usuários & Futuro da Análise

Análise Mental/Comportamental

Objetivo

Em diversas situações, é possível relacionar a melhora ou piora do desempenho aos aspectos mentais do atleta. Assim como a adaptação em novos contextos, também à questão cognitiva em termos de entendimento e um potencial novo modelo de jogo. Potencialmente ferramentas surgirão com foco em entender como e por onde desenham tais relações.

Potenciais consequências

- Existência de plataformas & métricas 100% voltadas ao aspecto mental
- Potencial desenvolvimento de novos bancos de dados com métricas também baseadas no lado mental.
- Desenvolvimento & Uso de dispositivos capazes de coletar dados de desempenho cognitivo e mental

Valências Essenciais para o Analista 2.0

Conhecimento Mercadológico

Assim como é essencial ter o devido conhecimento técnico do jogo e de atletas, é tão importante quanto desenvolver conhecimento do mercado do futebol como negócio. Além da posse e interesse por outros fatores que impactam diretamente o andamento da indústria do futebol.

Análise de Dados

Tendo em vista a já comentada revolução de dados e tecnologia, ainda podemos dizer que ter o conhecimento de análise/ciência dos dados é um diferencial. Fato que tende a mudar para um conhecimento **NECESSÁRIO**.

Conhecimento Técnico

Uma vez que temos o futebol como nosso foco e “core business”, é essencial entender profundamente o jogo de futebol e todas as variáveis técnicas/táticas/físicas/mentais que influenciam o desempenho da/o atleta do futebol.

Encerramento Curso & Demonstração Footlink





Potenciais Usuários & Futuro da Análise

Metas do Curso

- Ter apresentado o grau de complexidade do futebol, dimensionando a importância do papel do analista.
- Comprovação da conexão histórica e gradual entre análise & tecnologia, através da demonstração prática de diversas ferramentas já existentes no mercado.
- Apresentação das possibilidades de atuação nesta indústria, juntamente com as valências necessárias para a/o analista.

Formação da nova geração de analistas!

OBRIGADO!



(11) 98387-0883



www.linkedin.com/in/felipe-tricate/



@Fetricate