

Sportradar FDS

Ferroviario Do Cabo PE vs. Aad Vitoria Tabocas PE
Brazil | Pernambucano, Serie A2 | 2023

Resultado da Partida: 0:6 (HT 0:3)
Data da Partida: Sábado 21 Oct 2023 15:00
Local da Partida: Cabo de Santo Agostinho
Data de Publicação da Partida: Segunda-feira 30 Oct 2023

Evaluation

Há provas claras e incontestáveis obtidas dos mercados de apostas indicando que o curso ou resultado desta partida foi alterado ou falseado ilegalmente com o objetivo de obter ganhos patrimoniais ilícitos.

As provas reunidas fornecem indicação de que os apostadores mantinham conhecimento prévio de que a equipe do Ferroviário do Cabo viria a perder a partida por ao menos seis gols.

Conclusão	3
Resumo das Apostas Ao Vivo	5
Apêndice1 - Visão Geral da Partida	9
Escalação das Equipes - Partidas Anteriormente Destacadas	10
Team - Partidas Anteriormente Destacadas	11
Detalhes da Partida	12
Escalação das Equipes	12
Resumo da Partida	13
Estatísticas	14
Forma Recente	15
Apêndice 2 - Dados de Alertas de Odds	16
Alertas de Cotações Pré-Jogo	17
Mudanças nas Cotas Pré-Jogo	17
Alterações das Cotações AHC	17
Diferença Esperada AHC	18
Apêndice 3 - Glossário de Termos de Apostas	19
Metodologia	20

Ferroviário Do Cabo PE vs. Aad Vitoria Tabocas PE Brasil | Pernambucano, Serie A2 | 2023

Resultado da Partida: 0:6 (HT 0:3)

Data da Partida: Sábado 21 Oct 2023 15:00

Local da Partida: Cabo de Santo Agostinho

Avaliação

Há provas claras e incontestáveis obtidas dos mercados de apostas indicando que o curso ou resultado desta partida foi alterado ou falseado ilegalmente com o objetivo de obter ganhos patrimoniais ilícitos.

As provas reunidas fornecem indicação de que os apostadores mantinham conhecimento prévio de que a equipe do Ferroviário do Cabo viria a perder a partida por ao menos seis gols.

1) Apostas ao vivo altamente suspeitas em favor de que o Ferroviário do Cabo perderia a partida por ao menos três, cinco e seis gols

Apostas ao vivo altamente suspeitas em favor de que o Ferroviário do Cabo perderia a partida por ao menos três gols emergiram aproximadamente aos 20 minutos do primeiro tempo (0:0) e continuaram até que o Ferroviário do Cabo viesse a conceder o primeiro gol da partida no minuto 26 (0:1). Posteriormente, a partir do minuto 32 (0:2) emergiram apostas ao vivo altamente suspeitas em favor de que o Ferroviário do Cabo perderia a partida por pelo menos cinco gols, se mantendo pronunciadas até o terceiro gol da partida ser concedido pelo Ferroviário do Cabo no minuto 42 (0:3). Após o gol (0:3), apostas ao vivo altamente suspeitas para o Ferroviário do Cabo perder por pelo menos seis gols foram monitoradas e persistiram até pouco antes da marcação do quarto gol do jogo aos 58 minutos (0:4). A partir de então, dois gols adicionais foram marcados num espaço temporal de seis minutos, mais precisamente na marca de 60 (0:5) e 66 (0:6).

Os padrões de apostas contrastavam com as expectativas lógicas e não havia explicação legítima para eles com base nos eventos que se desenrolavam no campo de jogo.

Portanto, só é possível concluir que os apostadores detinham conhecimento prévio de que o Ferroviário do Cabo perderia a partida por pelo menos seis gols.

2) Apostas ao vivo altamente suspeitas em favor de que ao menos quatro, cinco e seis gols seriam marcados na partida

Casas de apostas com contas monitoradas registraram volume de apostas altamente suspeito em favor de que ao menos quatro, cinco e seis gols seriam marcados na partida. Com efeito, **87% (€12,094)** de todas as tentativas de faturamento direcionadas ao mercado de Totais de Gols tiveram como objeto estes desfechos.

O caráter unilateral em que as tentativas de faturamento se deram não condiz com como mercados ideais deveriam transacionar.

Portanto, só é possível concluir que os apostadores detinham conhecimento prévio de que pelo menos seis gols seriam marcados.

3) Verificação de antecedentes

Os jogadores do Ferroviário do Cabo que participaram do maior número de partidas escaladas anteriores em que seu time foi implicado (conforme observado entre parênteses) são: Luis Eduardo da Silva Costa (6), Glauber Ferreira da Silva (6), Arthur Cardial Soares (4), Pedro Henrique Gomes Cobel (4), Jose Mateus Da Silva Lustoza (3) e Wellington Lopes da Silva Junior (1). Em adição, Arthur Cardial Soares já foi destacado por participações em incidentes significativos em partidas nas quais foi implicado em cinco oportunidades, enquanto Jose Mateus Da Silva Lustoza e Wellington Lopes da Silva Junior já foram destacados em uma oportunidade cada.

O treinador da equipe do Ferroviário do Cabo, Antonielton Ferreira De Arruda já participou de nove partidas escaladas nas quais a equipe em que defendia foi delimitada como responsável pela manipulação da partida.

4) Avaliação geral

Os padrões de apostas e as informações de suporte atuais fornecem indicações de que o Ferroviário do Cabo foi potencialmente cúmplice na manipulação deste jogo.

Como mencionado, os jogadores do Ferroviário do Cabo, Luis Eduardo da Silva Costa, Glauber Ferreira da Silva, Arthur Cardial Soares, Pedro Henrique Gomes Cobel, Jose Mateus Da Silva Lustoza e Wellington Lopes da Silva Junior assim como o treinador Antonielton Ferreira De Arruda devem ser considerados pessoas de interesse devido ao seu extenso histórico de envolvimento em partidas escaladas.

**Resumo:
Mercado
de AHC**

Apostas ao vivo altamente suspeitas em favor de que o Ferroviário do Cabo perderia a partida por ao menos três, cinco e seis gols, indicando que o curso ou resultado desta partida foi alterado ou falseado ilegalmente com o objetivo de obter ganhos patrimoniais ilícitos.

1) Apostas ao vivo altamente suspeitas foram monitoradas no mercado de Handicap Asiático (AHC) em favor de que o Aad Vitoria Tabocas ganharia a partida por ao menos seis gols. Na proeminente casa de apostas asiática CMD368 no minuto 51 (0:3) as cotações em favor de que o Aad Vitoria Tabocas venceria a partida por ao menos seis gols se encontravam em **1.99**, enquanto as cotações calculadas estavam em **4.30** na linha de AHC -2.0.

Minutos jogados	Placar	Linha de AHC	Cotações Aad Vitoria Tabocas - CMD368	Cotações calculadas
1	0:0	-2.0	1.86	1.89
25	0:0	-2.0	1.90	2.64
41	0:2	-2.0	1.81	3.02
45	0:3	-2.0	1.75	3.42
51	0:3	-2.0	1.99	4.30

Movimentações no mercado de Handicap Asiático (AHC) ao vivo na casa de apostas CMD368

a) Apostas ao vivo altamente suspeitas em favor de que o Aad Vitoria Tabocas venceria a partida por ao menos três gols emergiram aproximadamente aos 20 minutos do primeiro tempo (0:0) e continuaram até que o primeiro gol da partida fosse marcado no minuto 26 (0:1). Posteriormente, a partir do minuto 32 (0:2) emergiram apostas ao vivo altamente suspeitas em favor de que o Aad Vitoria Tabocas venceria a partida por pelo menos cinco gols, se mantendo pronunciadas até o terceiro gol da partida ser concedido pelo Ferroviário do Cabo no minuto 42 (0:3). Após o gol (0:3), apostas ao vivo altamente suspeitas para o Aad Vitoria Tabocas vencer por pelo menos seis gols foram monitoradas e persistiram até pouco antes da marcação do quarto gol do jogo aos 58 minutos (0:4). A partir de então, dois gols adicionais foram marcados num espaço temporal de seis minutos, mais precisamente na marca de 60 (0:5) e 66 (0:6) satisfazendo as apostas altamente suspeitas supramencionadas.

b) Em um mercado regular, espera-se que as cotações para esses resultados aumentem à medida que a partida avança, uma vez que resta menos tempo para os gols necessários serem marcados pelo Aad Vitoria Tabocas. Nesta partida, ocorreu o contrário, pois as cotações não aumentaram conforme o esperado, apesar das restrições de tempo cada vez maiores para que o Aad Vitoria Tabocas viesse a marcar os gols remanescentes.

c) Embora o Aad Vitoria Tabocas tenha sido o time com melhor desempenho durante o recorte temporal em análise, a confiança observada nas apostas altamente suspeitas exibidas não pode ser justificada pelas ações de jogo, particularmente com o Aad Vitoria Tabocas esperado para ser o time dominante com base em seu status pré-jogo como favorito. Portanto, só é possível concluir que os apostadores detinham conhecimento prévio de que a equipe do Aad Vitoria Tabocas ganharia a partida por ao menos seis gols.

d) As casas de apostas com contas monitoradas registraram apostas irregulares ao vivo em favor de que o Aad Vitoria Tabocas venceria a partida quatro gols e que ao menos quatro gols seriam marcados. Notavelmente, **85% (€15,191)** de todas as tentativas de faturamento no mercado de 'Handicap' para esta partida tiveram como objetivo a vitória da equipe do Aad Vitoria Tabocas por ao menos quatro e cinco gols.

Resumo

Apostas ao vivo altamente suspeitas em favor de que ao menos quatro, cinco e seis gols seriam marcados na partida, indicando que o curso ou resultado desta partida foi alterado ou falseado ilegalmente com o objetivo de obter ganhos patrimoniais ilícitos.

2) Apostas altamente suspeitas foram registradas em casas de apostas com contas monitoradas em favor de que ao menos quatro, cinco e seis gols seriam marcados na partida, conforme detalhamento observado na tabela abaixo:

Mercado	Apostas em favor de	Valor em tentativas de apostas	Lucro/Prejuízo nas casas de apostas
Totais de Gols	Ao menos quatro, cinco e seis gols marcados na partida	€12,094	-€2,588
Totais de Gols	Todas as outras seleções	€1,785	€511
Vencedor da Partida (1X2)	Todas as seleções	€1,208	€770
Total (Todas as apostas)		€39,334	-€23,803

Apostas simples pré-jogo e ao vivo aceitas e rejeitadas em casas de apostas com contas monitoradas. Números em destaque serão referenciados a seguir.

a) Apostas altamente suspeitas foram testemunhadas nas casas de apostas com contas monitoradas para que ao menos quatro, cinco e seis gols fossem marcados na partida. De fato, **87% (€12,094)** de todo o volume de faturamento de apostas simples no mercado 'Totais de Gols' foi em favor de que ao menos quatro, cinco e seis gols fossem marcados na partida. Os mercados de apostas são projetados para atrair um nível equilibrado de volume de faturamento entre os resultados possíveis, portanto, testemunhar preferências de apostas quase completamente unilaterais neste mercado é profundamente preocupante.

b) Os fatores elencados têm sua gravidade acentuada quando analisados em conjunto com a multitude de mercados e seleções disponíveis, onde até mercados mais populares, como o de Vencedor da Partida receberam pouco ou nenhum interesse dos apostadores.

c) A maior parte da tentativa de volume de faturamento simples foi testemunhada nos mercados ao vivo, durante o primeiro tempo com fatores esportivos lógicos, como as ações de jogo, sendo incapazes de justificar as preferências de apostas descritas acima. Embora os relatórios da partida mostrem que houve ações de jogo relativamente prolíficas durante o primeiro tempo, a força das apostas excede em muito os níveis que podem ser justificados apenas pelas ações do jogo. Dessa forma, fica claro que os apostadores tinham conhecimento prévio de que pelo menos seis gols seriam marcados, e buscaram maximizar seus lucros de apostas ilícitas em diversos mercados.

Apêndice1 - Visão Geral da Partida

Confidencial

Data da Partida: Sábado 21 Oct 2023 15:00
Equipe da Casa: Ferroviario Do Cabo PE
Equipe Visitante: Aad Vitoria Tabocas PE
Placar: 0:6 (HT 0:3)

Partidas	
Ferroviario Do Cabo PE	1
Título da Partida	Partidas
Da Silva Lustoza, Jose Mateus	4
Cardial Soares, Arthur	4
Costa dos Santos, Wemerson	0
Glauber	7
Nunes da Silva, Diogo Marcos	0
Pedrinho	5
Alcantara de Abreu, Welberty	0
Ryan Ribeiro de Carvalho, Igor	0
da Silva Costa, Luis Eduardo	7
dos Santos, Italo Rafael	0
Lipe	1
De Arruda, Antonielton Ferreira (m)	9

(m) = Treinador da Equipe

Suplentes	
da Silva Arruda, Jefferson	0
Lopes da Silva Junior, Wellington	1
Rodrigues de Andrade Silva, Jon Pierre Levis	0
Alves dos Santos, Matheus Santana	0
Gama da Silva, Kaua Wyrlla	0
Neves Machado, Nathan de Souza	0
Antonio da Silva, Maycon	0
Laureano de Farias Lima, Wellson Damiao	0
Nascimento, Caio Cesar	0

Partidas	
Aad Vitoria Tabocas PE	2
Título da Partida	Partidas
Gleibson	0
Santana De Souza, Leonardo	0
dos Santos Filho, Daniel Ferreira	0
Da Silva Sousa, Wanderson Luiz	0
Gomes de Moura, Emerson	0
Feliphe	0
Kennedy Silva Lima, Jhon	0
Paulinho	0
Souza, Flavio	0
da Silva, Matheus Vinicius	0
Branco de Oliveira Franca, Luis Felipe	0
De Souza Santos, Adriano (m)	0

(m) = Treinador da Equipe

Suplentes	
Everton	0
Elivelton	1
Raimundinho	0
de Freitas Junior, Jose Elenilton	0
Braga, Victor	0
Sousa Da Silva, Jose Hitalo	2
Borges dos Santos, Pedro Henrique Lira	0
Cavalheiro Gomes, Leonardo	0
Cestaroli Rezende, Mateus Henrique	0
Leonardo da Silva, Bruno	0
Lima e Silva, Adriel Lucas	0

Histórico dos Árbitros da Partida

Título da Partida	Partidas
Alves Dos Prazeres Filho, Paulo Belence	2
De Lavor Paes Barreto, Victor Matheus	1
De Farias Ribeiro Caldas, Tulio	0
Vicente Da Silva, Maikon Fernando	2

Ferroviario Do Cabo PE

Data	Torneio	H/A	Adversário	Placar
11 Nov 2020	NIU	A	Cabense PE	2:2

Aad Vitoria Tabocas PE

Data	Torneio	H/A	Adversário	Placar
06 Jun 2019	Brasileiro Serie D, Group A7	A	Campinense PB	4:0
19 May 2019	Brasileiro Serie D, Group A7	A	EC Jacuipense BA	2:0

Ferroviario Do Cabo PE vs. Aad Vitoria Tabocas PE

Resultado da Partida:	0:6 (HT 0:3)
Data:	21 Oct 2023
Pontapé Inicial:	15:00
Competição:	Brazil, Pernambucano, Serie A2
Árbitro:	Alves Dos Prazeres Filho, Paulo Belence (Brazil)
1º Assistente:	De Lavor Paes Barreto, Victor Matheus (Brazil)
2º Assistente:	de Farias Ribeiro Caldas, Tulio (Brazil)
4º Árbitro:	Vicente da Silva, Maikon Fernando (Brazil)

Escalação das Equipes

Ferroviario Do Cabo PE

Da Silva Lustoza, Jose Mateus
Cardial Soares, Arthur
Costa dos Santos, Wemerson
Glauber
Nunes da Silva, Diogo Marcos
Pedrinho
Alcantara de Abreu, Welberty
Ryan Ribeiro de Carvalho, Igor
da Silva Costa, Luis Eduardo
dos Santos, Italo Rafael
Lipe
Treinador: De Arruda, Antonielton Ferreira

Suplentes

da Silva Arruda, Jefferson
Lopes da Silva Junior, Wellington
Rodrigues de Andrade Silva, Jon Pierre Levis
Alves dos Santos, Matheus Santana
Gama da Silva, Kaua Wyrlla
Neves Machado, Nathan de Souza
Antonio da Silva, Maycon
Laureano de Farias Lima, Wellson Damiao
Nascimento, Caio Cesar

Aad Vitoria Tabocas PE

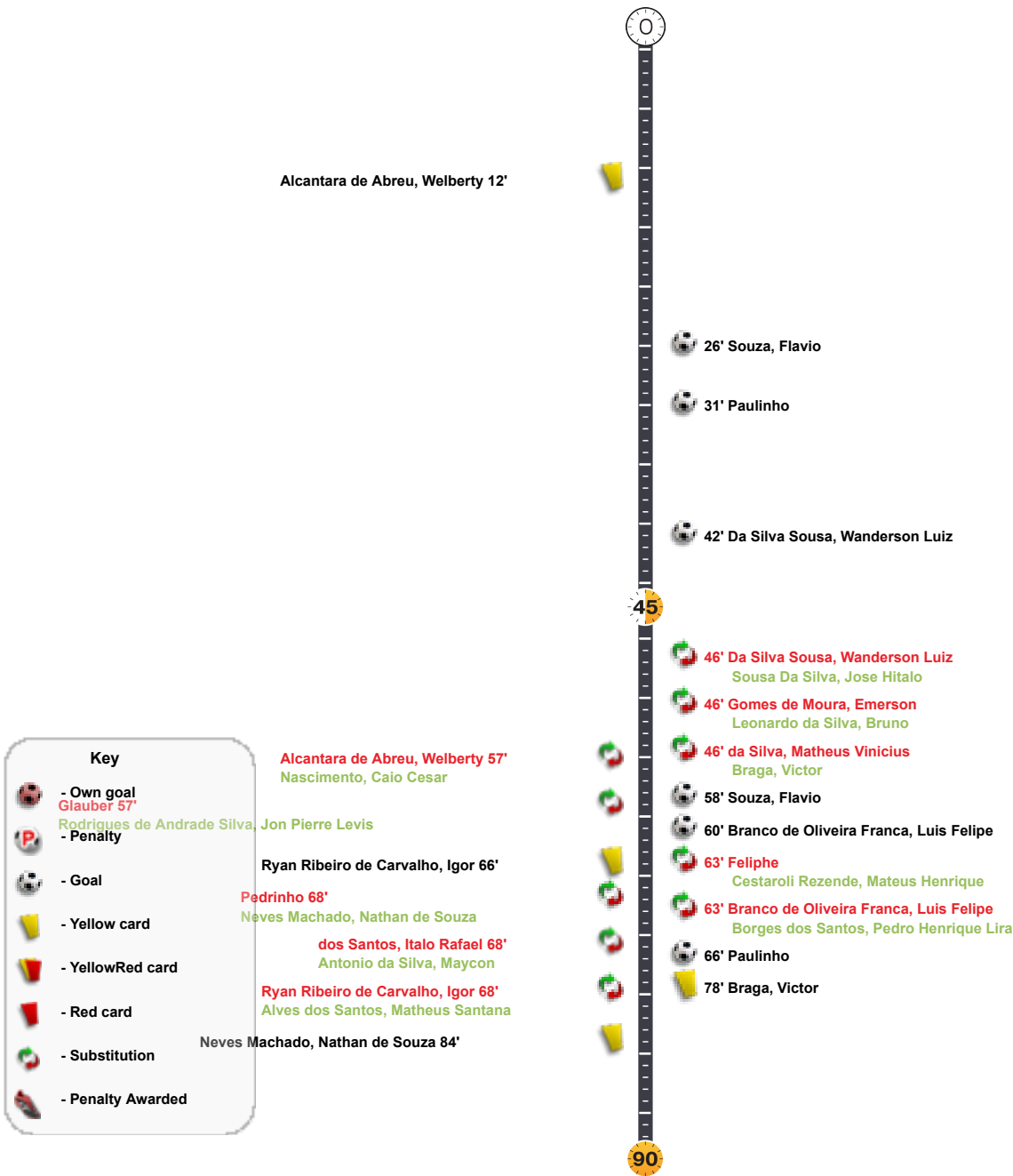
Gleibson
Santana De Souza, Leonardo
dos Santos Filho, Daniel Ferreira
Da Silva Sousa, Wanderson Luiz
Gomes de Moura, Emerson
Feliphe
Kennedy Silva Lima, Jhon
Paulinho
Souza, Flavio
da Silva, Matheus Vinicius
Branco de Oliveira Franca, Luis Felipe
Treinador: De Souza Santos, Adriano

Suplentes

Everton
Elivelton
Raimundinho
de Freitas Junior, Jose Elenilton
Braga, Victor
Sousa Da Silva, Jose Hitalo
Borges dos Santos, Pedro Henrique Lira
Cavalheiro Gomes, Leonardo
Cestaroli Rezende, Mateus Henrique
Leonardo da Silva, Bruno
Lima e Silva, Adriel Lucas

Brazil, Pernambucano, Serie A2

0:6



Brazil Pernambuco, Serie A2 table at Pontapé Inicial

Pos		P	W	D	L	GF	GA	GD	Pts
1	Afogados Ingazeira	5	5	0	0	13	1	+12	15
2	Vitoria Tabocas	5	5	0	0	13	2	+11	15
3	Flamengo de Arc.	5	4	0	1	8	3	+5	12
4	Decisao PE	5	4	0	1	6	4	+2	12
5	Vera Cruz	5	2	2	1	17	9	+8	8
6	Ibis	5	2	1	2	8	6	+2	7
7	Atletico Torres PE	5	2	1	2	5	4	+1	7
8	Limoeirense	5	2	0	3	5	10	-5	6
9	Ferroviario Cabo	5	1	0	4	3	12	-9	3
10	Jaguar PE	5	1	0	4	4	10	-6	3
11	Atletico	5	0	0	5	1	7	-6	0
12	1 de Maio	5	0	0	5	2	17	-15	0

Promotion

Relegation

Ferrovuario Do Cabo PE

Últimas 6 Jogos (all)					Avg. Odds		
Data	H/A	Adversário	MT	Placar	H	D	A
18 OCT 2023	H	Jaguar PE	L	1:0 W	8.17	6.58	1.27
15 OCT 2023	A	Atletico Torres PE	L	2:0 L	1.11	8.89	45.61
12 OCT 2023	H	Vera Cruz PE	L	2:4 L	15.59	5.90	1.21
08 OCT 2023	H	Centro Limoeirense PE	L	0:2 L	6.06	4.24	1.52
01 OCT 2023	A	Afogados Ingazeira PE	L	4:0 L	1.05	14.50	33.78
10 NOV 2022	A	Petrolina PE	L	4:2 L	2.03	7.29	21.97

Últimas 6 Jogos					Avg. Odds		
Data	H/A	Adversário	MT	Placar	H	D	A
18 OCT 2023	H	Jaguar PE	L	1:0 W	8.17	6.58	1.27
12 OCT 2023	H	Vera Cruz PE	L	2:4 L	15.59	5.90	1.21
08 OCT 2023	H	Centro Limoeirense PE	L	0:2 L	6.06	4.24	1.52
08 NOV 2022	H	Belo Jardim PE	L	0:5 L	15.99	6.22	1.25
27 OCT 2022	H	Sete de Setembro PE	L	2:1 W	1.85	4.40	10.70
15 OCT 2022	H	Cabense PE	L	2:2 D	9.24	1.48	11.49

Aad Vitoria Tabocas PE

Últimas 6 Jogos (all)					Avg. Odds		
Data	H/A	Adversário	MT	Placar	H	D	A
18 OCT 2023	H	Atletico Torres PE	L	2:1 W	1.65	3.67	5.47
14 OCT 2023	H	Jaguar PE	L	3:1 W	1.07	11.03	30.61
11 OCT 2023	A	Centro Limoeirense PE	L	0:5 W	14.55	5.59	1.23
07 OCT 2023	H	1 de Maio	L	2:0 W	1.17	7.68	29.43
30 SEP 2023	A	Atletico PE	L	0:1 W	4.26	4.22	1.70
17 MAY 2021	A	Central SC PE	L	0:2 W	1.50	4.24	6.39

Últimas 6 Jogos					Avg. Odds		
Data	H/A	Adversário	MT	Placar	H	D	A
11 OCT 2023	A	Centro Limoeirense PE	L	0:5 W	14.55	5.59	1.23
30 SEP 2023	A	Atletico PE	L	0:1 W	4.26	4.22	1.70
17 MAY 2021	A	Central SC PE	L	0:2 W	1.50	4.24	6.39
05 MAY 2021	A	Sete de Setembro PE	L	0:0 D	1.93	3.34	4.14
25 APR 2021	A	Salgueiro AC PE	L	1:1 D	1.37	4.71	8.60
15 APR 2021	A	SC Recife PE	L	3:0 L	1.24	5.67	12.50

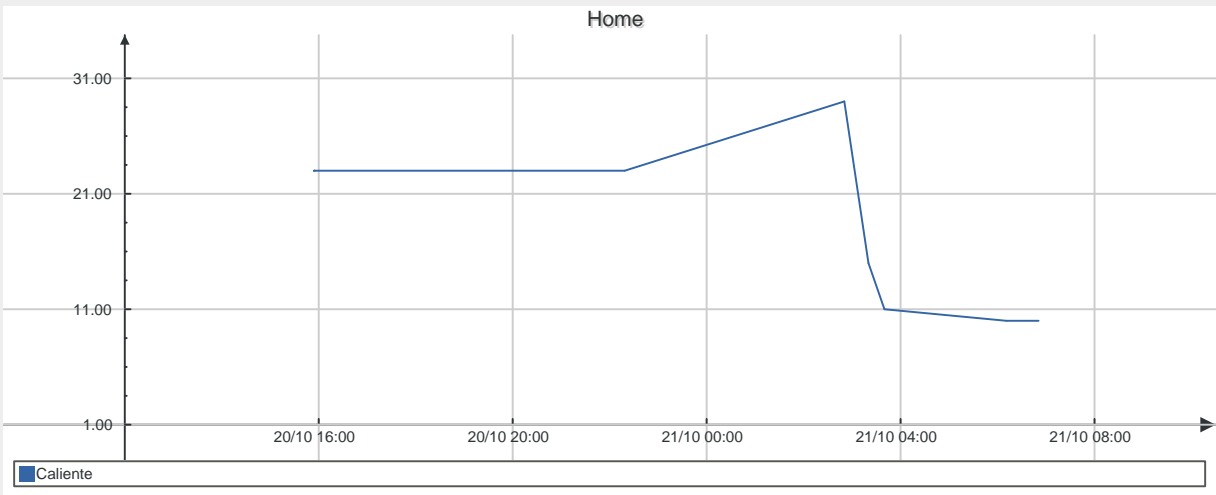
'Match Type' Key: L=League, C=Cup, F=Friendly, IC=International Competition, Q=Qualification

Apêndice 2 - Dados de Alertas de Odds

Confidencial

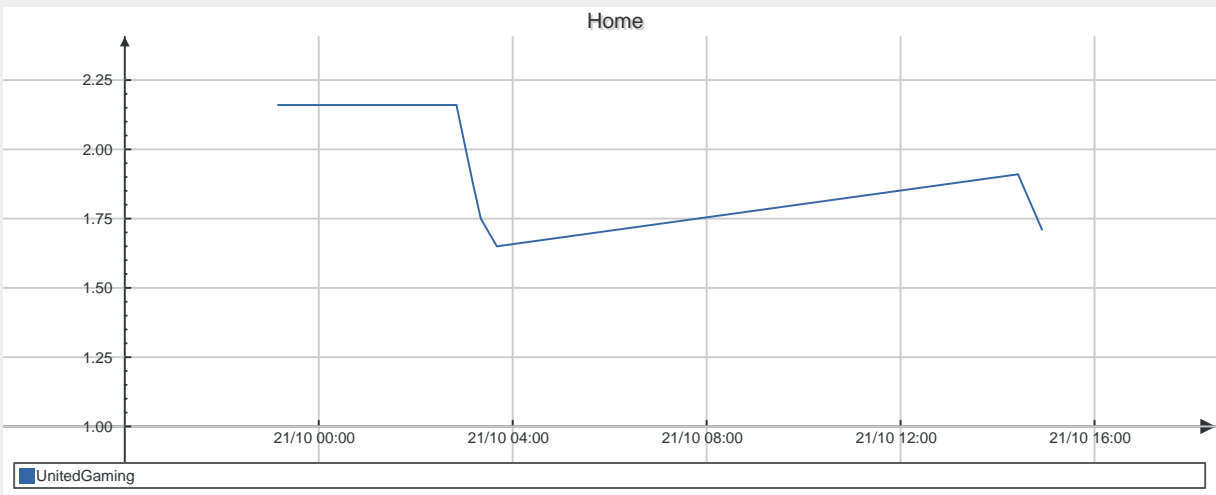
Data da Partida: Sábado 21 Oct 2023 15:00
Equipe da Casa: Ferroviario Do Cabo PE
Equipe Visitante: Aad Vitoria Tabocas PE
Placar: 0:6 (HT 0:3)

Mudanças nas Cotas Pré-Jogo



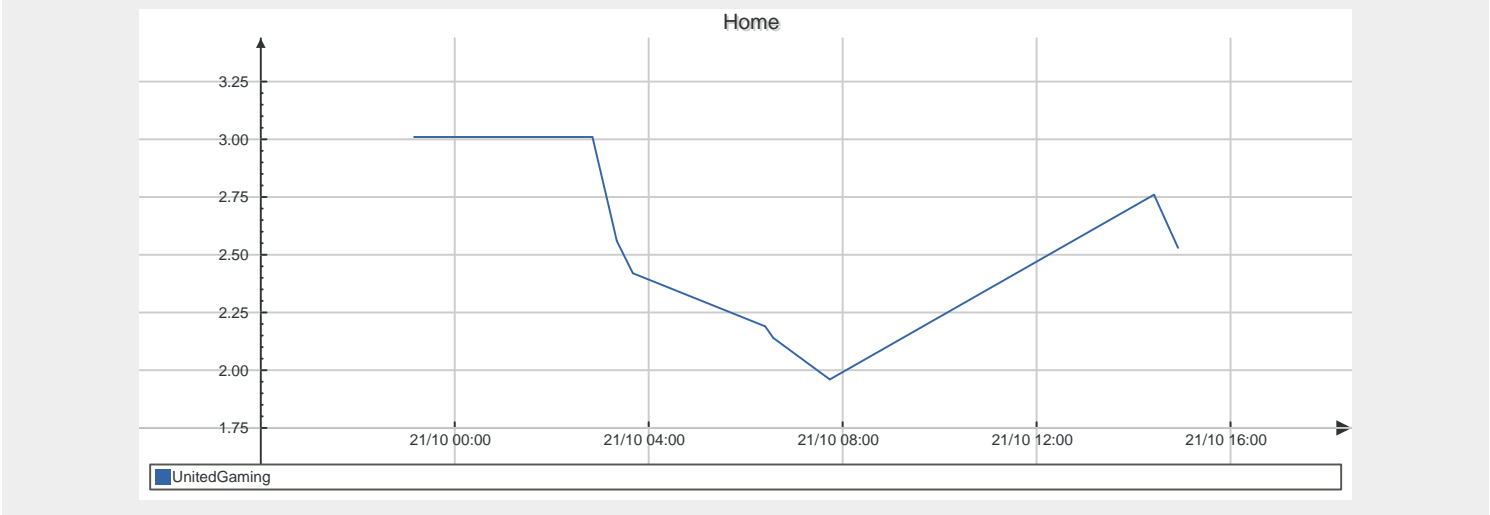
	Time opened	Side	From odds	To odds	Netwin change	Alert time	Mins - KO	Warning level
Caliente	20 Oct 15:53	Home	29.00	10.00	141.19%	21 Oct 06:10	8h 49m	Level 2

Alterações das Cotações AHC



	Time opened	Side	From HCP/ Odds	To HCP/ Odds	Netwin change	Alert time	Mins - KO	Warning level
UnitedGaming	20 Oct 23:09	Home	2.5 / 2.16	2.5 / 1.65	53.70%	21 Oct 03:40	11h 19m	Level 1

Diferença Esperada AHC



	Time opened	Max expected	Min expected	Diff	Alert time	Mins - KO	Warning level
UnitedGaming	20 Oct 23:09	3.01 (2.5 H:2.16 A:1.64)	1.96 (2.0 H:1.76 A:2.02)	1.05	21 Oct 07:44	7h 16m	Level 2

Apêndice 3 - Glossário de Termos de Apostas

Confidencial

Data da Partida: Sábado 21 Oct 2023 15:00
Equipe da Casa: Ferroviario Do Cabo PE
Equipe Visitante: Aad Vitoria Tabocas PE
Placar: 0:6 (HT 0:3)

The findings presented in this report are a result of extensive, critical investigation of this data viewed on a parallel with relevant sporting factors surrounding the match – both prior to kick-off and during the match itself. All concluding remarks have been derived from qualified analysis of the data from a betting integrity standpoint. Further information on the analytical process is detailed below:

1. Monitoring & Alerts

- a) The betting analysis conducted within this report has been carried out utilising primary data from a database of over 600 global bookmakers. This encompasses pre-match, live and side markets, as well as betting exchanges.
- b) The alerting stage is fully anonymous and unbiased. This quantitative process ensures that it does not invoke bias against certain teams and/or leagues. Instead, betting data is filtered using sophisticated algorithms and mathematical models which alert analysts to potential irregularities, with the teams involved in the match having no bearing on whether an alert is generated.
- c) All matches are analysed in comparison to other relevant matches within that country and competition, in order to contextualise potential irregularities in betting markets. By directly comparing matches in this manner, abnormalities and outliers can be fairly identified due to consistent variables such as the liquidity of betting markets across these matches.

2. Expert Analysis

- a) When the system generates alerts reflecting irregular betting activity in an individual market, it is the task of the analysts to review the betting pattern and rate it as 'not suspicious' or 'potentially suspicious'. In the former case, no further action is taken. In the latter case, the match is reviewed further. In order for the match to be deemed 'suspicious' and reach escalation status, it will need to pass a comfortable threshold of suspicion. Indeed, over 95% of alerts are rated as 'not suspicious' by our analysts, demonstrating that the threshold is sufficiently high.
- b) In the case of an alert being rated as 'potentially suspicious', a team of skilled analysts is then tasked with conducting objective investigation into these alerts. Their professional backgrounds cover trading experience at European, Australian and Asian bookmakers, as well as other fields such as financial trading, and work in proprietary/professional betting syndicates. Collectively, the team of analysts has over 100 years of experience in the gambling and betting sectors, and this expertise makes them appropriately experienced to conduct this analysis and make sound judgements.
- c) After the research and analysis process is completed by the team of analysts, a vote is cast by each reviewer, with the majority of analysts required to vote in favour of the match being suspicious for it to reach escalation status. All of these votes are logged and recorded in the system.

3. Quality Assurance

- a) Every reasonable effort is made to eliminate confirmation bias from the escalation process, firstly by making the alerting stage fully anonymous as detailed previously.
- b) Secondly, each match under review is evaluated as a singular case, with the history of any team/player/official involved having no bearing in the decision-making process. Indeed, all conclusions are drawn from objective analysis based solely on the betting evidence and sporting factors surrounding the individual match. This ensures that the risk of interpreting betting evidence in a manner that leads to biased conclusions is mitigated.
- c) Thirdly, should a match be escalated as suspicious, every effort is made to locate evidence to challenge this verdict. For example, any market intelligence or news information referenced within this document has been sourced from private contacts, and/or external news sources. While the factual accuracy of such sources cannot be guaranteed, all reasonable checks have been undertaken to ensure the credibility of these is of the highest standard, and this robust process ensures a very high level of confidence in the validity of these reports.
- d) Finally, it should be noted that the system has external validation, following independent scrutiny by recognised experts in the field of sports betting and integrity. Indeed, in July 2015 Professor David Forrest and Ian McHale published 'An Evaluation of Sportradar's Fraud Detection System'. The findings from the study were positive, with the overall conclusion being that 'matches reported as suspicious...are very likely to have indeed been manipulated'. Further information regarding the robustness of the systems technical components and processes are detailed in the paper.