

ESPORTES

correibraziliense.com.br/esportes - Subeditor: Marcos Paulo Lima E-mail: esportes.df@dabr.com.br Telefone: (61) 3214-1176

GP da Hungria

Gabriel Bortoleto não foi bem no segundo treino livre no circuito de Hungaroring, para o GP da Hungria, terminando em 11º, mas a sexta posição na primeira sessão, na abertura do dia, deixa o brasileiro esperançoso em buscar o melhor grid da história da Fórmula 1, no treino de hoje, às 11h. Foi justamente no circuito, no ano passado, que Bortoleto largou na melhor colocação na passagem pela categoria, quando fez o sétimo melhor tempo.

BRASILEIRÃO Torneio nacional implementa impedimento semiautomático a partir de hoje, nos jogos da 20ª rodada. Mudança é a maior transformação tecnológica no futebol brasileiro desde a implementação do árbitro de vídeo, em 2019



Celulares de última geração recriam a partida com imagens em 3D, a 100 frames por segundo

O novo olhar do jogo

RAFAEL LINS*

Uma das inovações tecnológicas mais impactantes do futebol mundial, enfim, desembarca na Série A do Campeonato Brasileiro. Após oito meses de estudo, planejamento e muita expectativa, o impedimento semiautomático estreia hoje no Brasil com a missão de repetir o sucesso internacional. A tecnologia tem como objetivo principal ajudar os árbitros em lances ajustados, entregando maior clareza e rapidez. Os jogos entre Athletico-PR x Internacional, na Arena da Baixada, às 18h30; Santos x Chapecoense, na Vila Belmiro, às 18h30; e Vasco x Mirassol, em São Januário, às 20h30, serão os primeiros como o recurso em ação.

Desenvolvida pela GeniusIQ, plataforma de inteligência artificial e dados da Genius Sports, a tecnologia fornecerá aos árbitros decisões de impedimento rápidas, precisas e eficientes. O Brasil espera surfar no sucesso do recurso em outras ligas. Inaugurado na Copa do Mundo de 2022, o sistema está presente na Premier League (inspiração utilizada na Série A do Brasileiro), na Champions League, na La Liga e na Bundesliga, por exemplo. Inicialmente, o impedimento semiautomático foi implementado nos 19 estádios da Série A e na Arena Barueri. Casa corriqueira de jogos nacionais, o Mané Garrincha, em Brasília, ainda não conta com o aparato. Após confirmar a aquisição em janeiro, a Confederação Brasileira de Futebol (CBF) tinha expectativa de implementar o

SÉRIE A

	P	J	V	E	D	GP	GC	SG
LIBERTADORES								
1º Palmeiras	44	19	13	5	1	33	14	19
2º Flamengo	37	18	11	4	3	35	16	19
3º Athletico-PR	33	19	10	3	6	26	19	7
4º Fluminense	32	19	9	5	5	29	24	5
5º Bragantino	30	19	9	3	7	26	20	6
6º Bahia	30	19	8	6	5	28	24	4
7º Corinthians	27	19	7	6	6	21	19	2
8º Cruzeiro	27	19	7	6	6	26	29	-3
9º Botafogo	26	19	7	5	7	33	32	1
10º Coritiba	26	19	7	5	7	25	27	-2
11º Vitória	26	19	7	5	7	22	25	-3
12º São Paulo	25	19	7	4	8	24	22	2
13º Atlético-MG	25	19	7	4	8	23	24	-1
14º Internacional	21	19	5	6	8	22	24	-2
15º Santos	21	19	5	6	8	27	31	-4
16º Grêmio	21	19	5	6	8	21	25	-4
17º Vasco	20	19	5	5	9	22	30	-8
18º Mirassol	19	18	5	4	9	20	25	-5
19º Remo	18	19	4	6	9	21	32	-11
20º Chapecoense	9	19	1	6	12	17	39	-22
REBAIXADOS								

20ª RODADA

Hoje			
18h30	Athletico-PR	x	Internacional
18h30	Santos	x	Chapecoense
20h30	Vasco	x	Mirassol
Amanhã			
16h	Cruzeiro	x	Botafogo
16h	Bahia	x	Corinthians
18h30	Bragantino	x	Coritiba
18h30	Grêmio	x	Fluminense
18h30	Flamengo	x	São Paulo
19h30	Remo	x	Vitória
19h30	Palmeiras	x	Atlético-MG

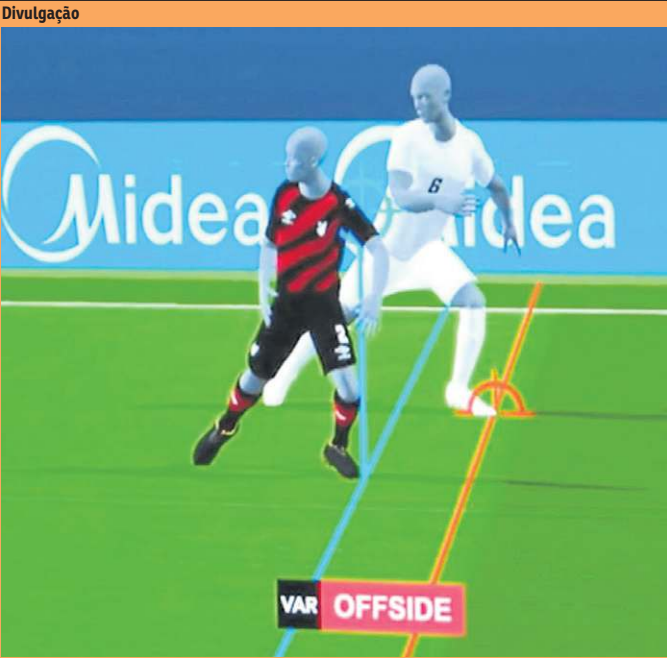
R\$ 25 MILHÕES

é o custo aproximado de investimento da CBF para aplicação do sistema de impedimento semiautomático nas partidas. A entidade bancou a tecnologia em 19 estádios. O Palmeiras assumiu a Arena Barueri ao custo de R\$ 560 mil

impedimento semiautomático no início da temporada de 2026. O prazo de instalação, a realização de testes e o treinamento dos árbitros, porém, atrasaram a estreia para o segundo semestre. Em novembro de 2025, o presidente Samir Xaud ressaltou a importância da modernização do futebol brasileiro, durante a reunião inaugural do Grupo de Trabalho de Arbitragem da Confederação Brasileira de Futebol. Na última semana, o sistema foi testado com sucesso no jogo entre Athletico-PR x Fortaleza, no Brasileiro Sub-17.

“Quando assumimos o compromisso de implantar o impedimento semiautomático (SAOT), deixamos claro que a modernização da arbitragem seria uma prioridade da nossa gestão. Hoje, entregamos essa tecnologia ao futebol brasileiro após um processo criterioso de planejamento, testes e capacitação. É um investimento que aproxima o Campeonato Brasileiro dos mais altos padrões internacionais e reforça nosso compromisso com a transparência, a justiça esportiva e a credibilidade das competições promovidas pela CBF”, afirmou Xaud.

Na Copa do Mundo de 2026, a tecnologia do impedimento semiautomático foi usada com uma versão aprimorada por um chip na bola oficial. No Brasileiro, o sistema terá entre 28 e 32 câmeras de celulares modernos, com suporte de cinco servidores locais, e sensores para rastrear a posição dos jogadores e da bola em tempo real no gramado. A partir disso, um software processa os dados e calcula as linhas para identificar, com margem de



Como funciona

O sistema cria um jogo em 3D com um sistema abastecido entre 28 e 30 câmeras (4k a 100 frames por segundo) para calcular a posição dos atletas. Quando ele recebe a bola, a ferramenta recomenda o ponto de contato para apontar se a posição é legal, ou não, encerrando a necessidade das linhas traçadas manualmente. A margem de erro é de 1 centímetro. Se houver falha, os capitães e técnicos serão avisados e o VAR “humano” assume a ação.

As 20 arenas com a tecnologia

Estádios	Cidade	Times
Arena Barueri	Barueri	Palmeiras
Arena Condá	Chapecó	Chapecoense
Arena da Baixada	Curitiba	Athletico-PR
Arena do Grêmio	Porto Alegre	Grêmio
Arena MRV	Belo Horizonte	Atlético-MG
Barradão	Salvador	Vitória
Beira-Rio	Porto Alegre	Internacional
Cícero Marques	Bragança Paulista	Bragantino
Couto Pereira	Curitiba	Coritiba
Fonte Nova	Salvador	Bahia
Maião	Mirassol	Mirassol
Mangueirão	Belém	Remo
Maracanã	Rio de Janeiro	Flamengo e Fluminense
Mineirão	Belo Horizonte	Cruzeiro
Morumbis	São Paulo	São Paulo
Neo Química Arena	São Paulo	Corinthians
Nilton Santos	Rio de Janeiro	Botafogo
Nubank Parque	São Paulo	Palmeiras
São Januário	Rio de Janeiro	Vasco da Gama
Vila Belmiro	Santos	Santos

erro de um centímetro, se um atleta estava em condição de jogo no momento exato do passe. As imagens capturadas serão transmitidas em tempo real para a Central de Operações do Árbitro Assistente de Vídeo (VAR), da CBF, no Rio de Janeiro.

“A implementação do impedimento semiautomático representa um grande passo à frente para o futebol brasileiro. Esta iniciativa incorpora soluções tecnológicas projetadas para auxiliar os árbitros no processo de tomada de decisão. O principal objetivo é proporcionar maior precisão, transparência e rapidez na análise das situações de impedimento, especialmente as mais complexas, contribuindo para decisões cada vez mais consistentes e fortalecendo a confiança de todos os envolvidos no jogo”, afirmou Sandro Meira Ricci, presidente da Comissão de Arbitragem da CBF.

Em mais de quatro anos, o veredito digital do impedimento semiautomático trouxe mais assertividade e celeridade ao jogo. Agora, o Brasil adota o sistema como aliado para chutar para escanteio as polêmicas de arbitragem, ainda desde a implementação do árbitro de vídeo, em 2019. A partir de hoje, cada passe em profundidade, cada arrancada no limite e cada gol potencialmente decisivo passará ainda mais pelo olhar da tecnologia. No futebol brasileiro, a discussão continua nas arquibancadas, pois a promessa é encerrar, de vez, a discussão e os tira-teimas.

*Estagiário sob a supervisão de Marcos Paulo Lima

NA BAIXADA

Embalado pela vitória de virada diante do São Paulo no fim de semana, o Athletico-PR abre a 20ª rodada da Série A do Campeonato Brasileiro para tentar se consolidar na terceira posição. Para isso, precisa vencer o Internacional, hoje, às 18h30, na Arena da Baixada. A Amazon transmite ao vivo.

NA VILA BELMIRO

O Santos deve ter o retorno de Neymar para a partida diante da Chapecoense, às 18h30 de hoje, na Vila Belmiro, pela 20ª rodada do Campeonato Brasileiro. O camisa 10 participou normalmente dos trabalhos de ontem, em dia de treino tático e atividades de bola parada. O SporTV transmite a partida ao vivo.

EM SÃO JANUÁRIO

Vasco e Mirassol fazem um confronto direto na luta pela permanência na elite. Hoje, às 20h30, eles se enfrentam em São Januário. Apesar das posições parecidas na tabela, o cruzmaltino tenta encerrar sequência negativa, enquanto os paulistas chegam com mais confiança. A Record exibe.

SÃO PAULO

Apresentado ontem, o lateral-direito Aurélio Buta concedeu a primeira entrevista como jogador do São Paulo e falou sobre os motivos que o levaram a aceitar a proposta. “Quando os empresários e o Rafinha falaram da possibilidade de vir para o São Paulo, foi uma decisão fácil para mim, porque é um clube enorme.”

FLAMENGO

O Flamengo está cada vez mais perto de fechar a contratação de Thiago Almada, vice-campeão da Copa do Mundo com a Argentina. Após evoluir com o jogador e o Atlético de Madrid, o rubro-negro aguarda a chegada do empresário do meia ao Rio de Janeiro para dar novos passos no negócio.

GRÊMIO

O Grêmio apresentou, ontem, o meia-atacante Jovane Cabral, que disputou a Copa do Mundo por Cabo Verde. O jogador, de 28 anos, comentou a chance de atuar no futebol brasileiro com a camisa do Tricolor e recebeu a camisa 77. “O Grêmio é um clube histórico, não pensei duas vezes”, comentou.