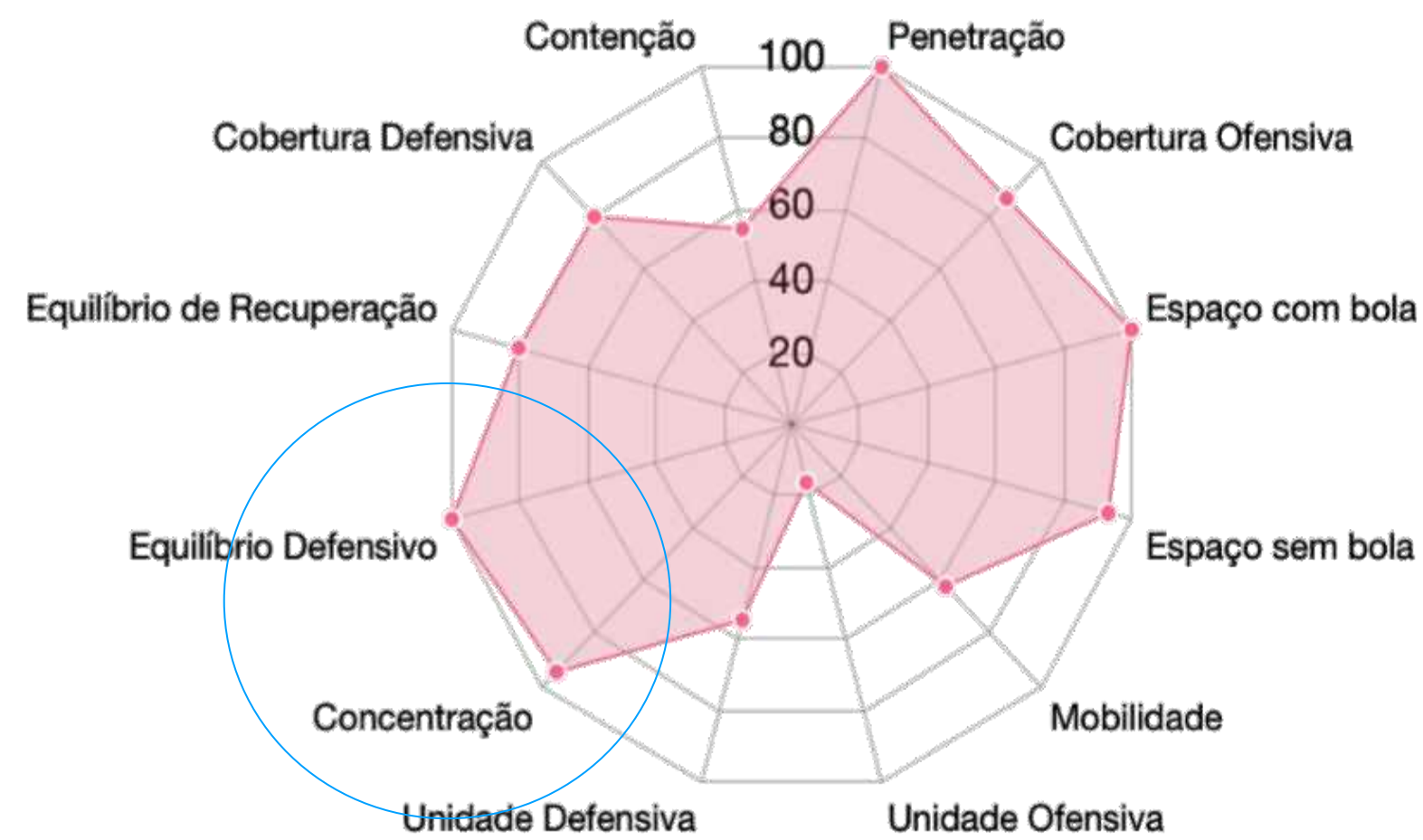


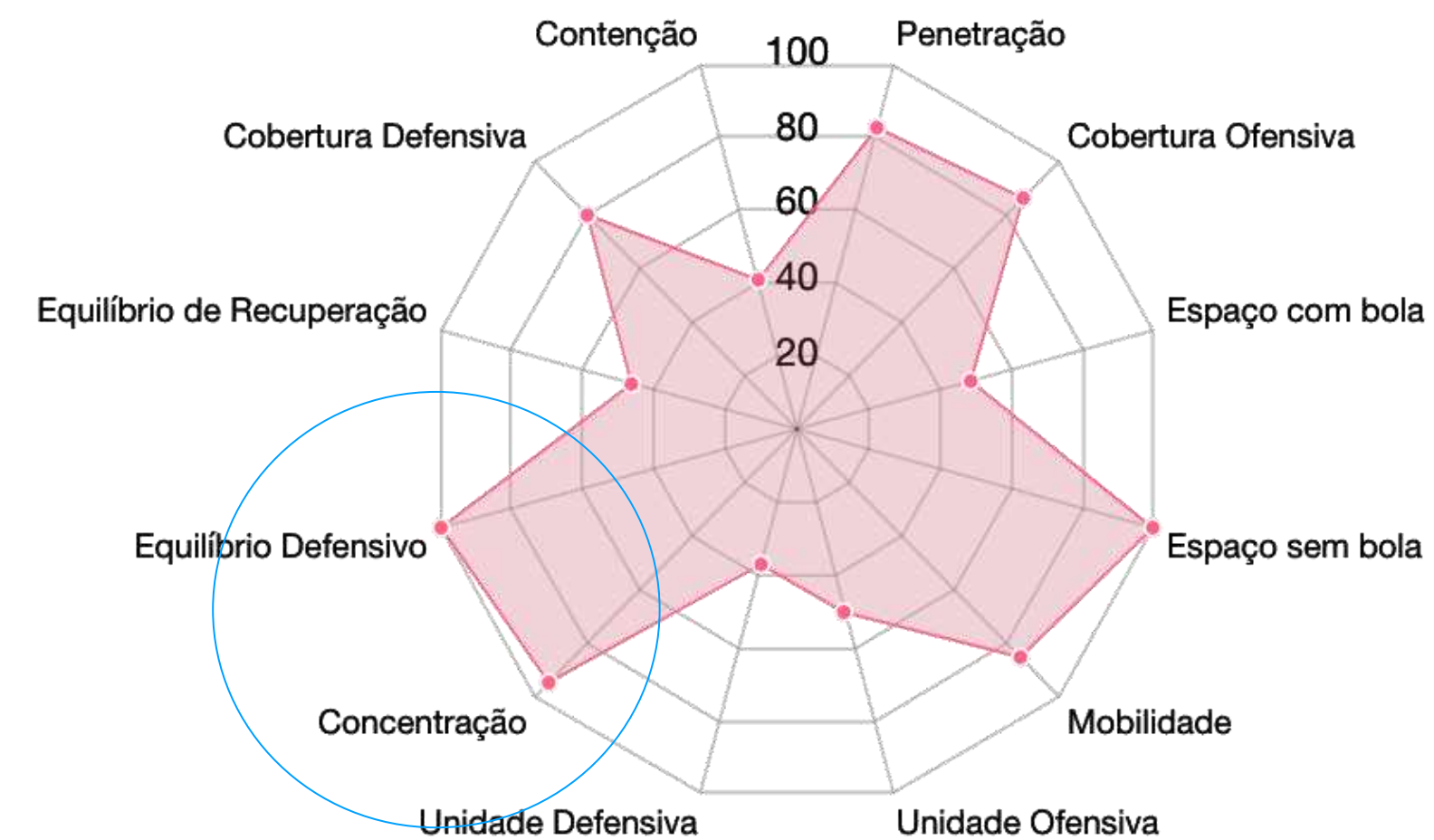
Desempenho Individual

Jogador 24

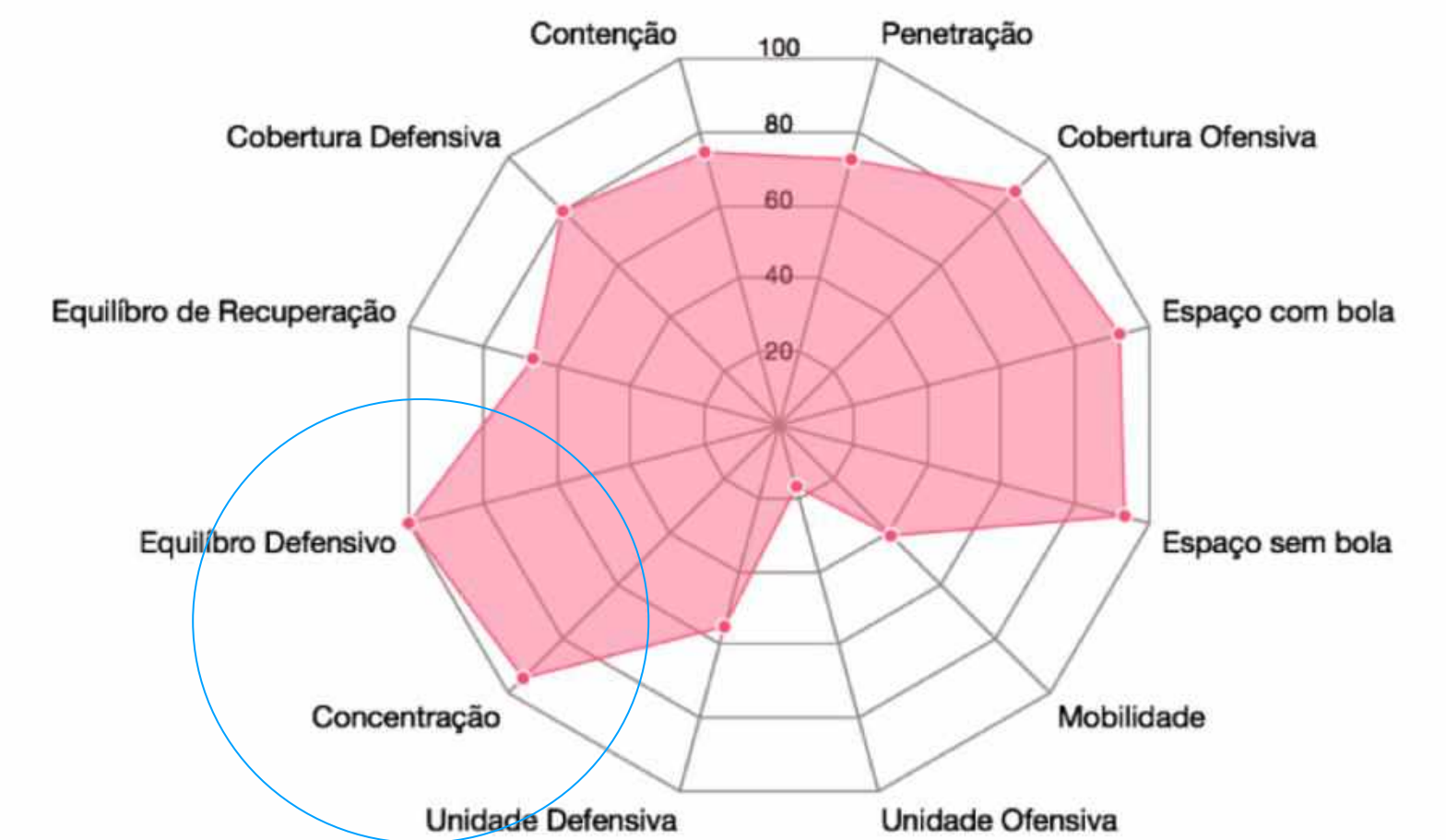
Avaliação 1



Avaliação 2



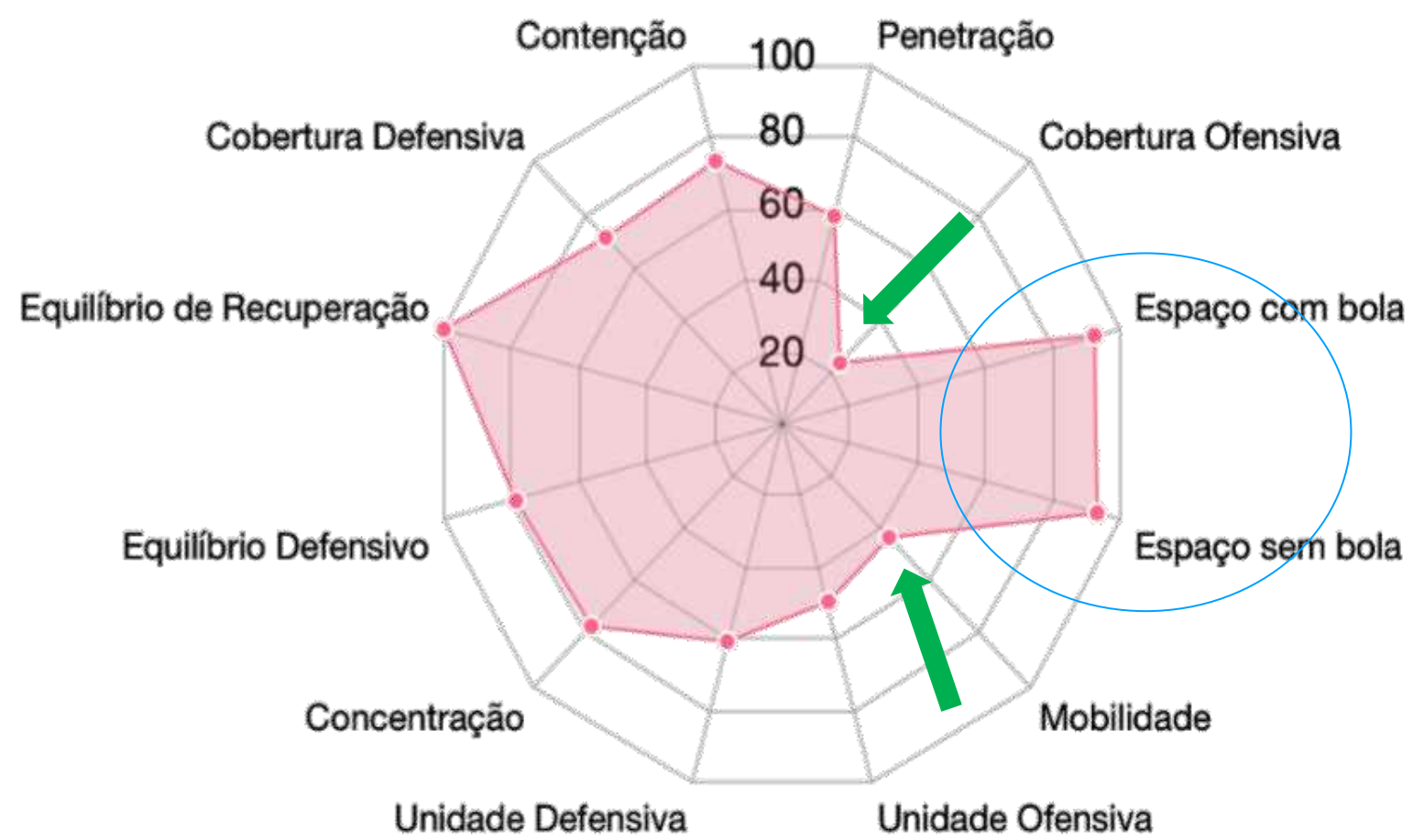
Avaliação 3



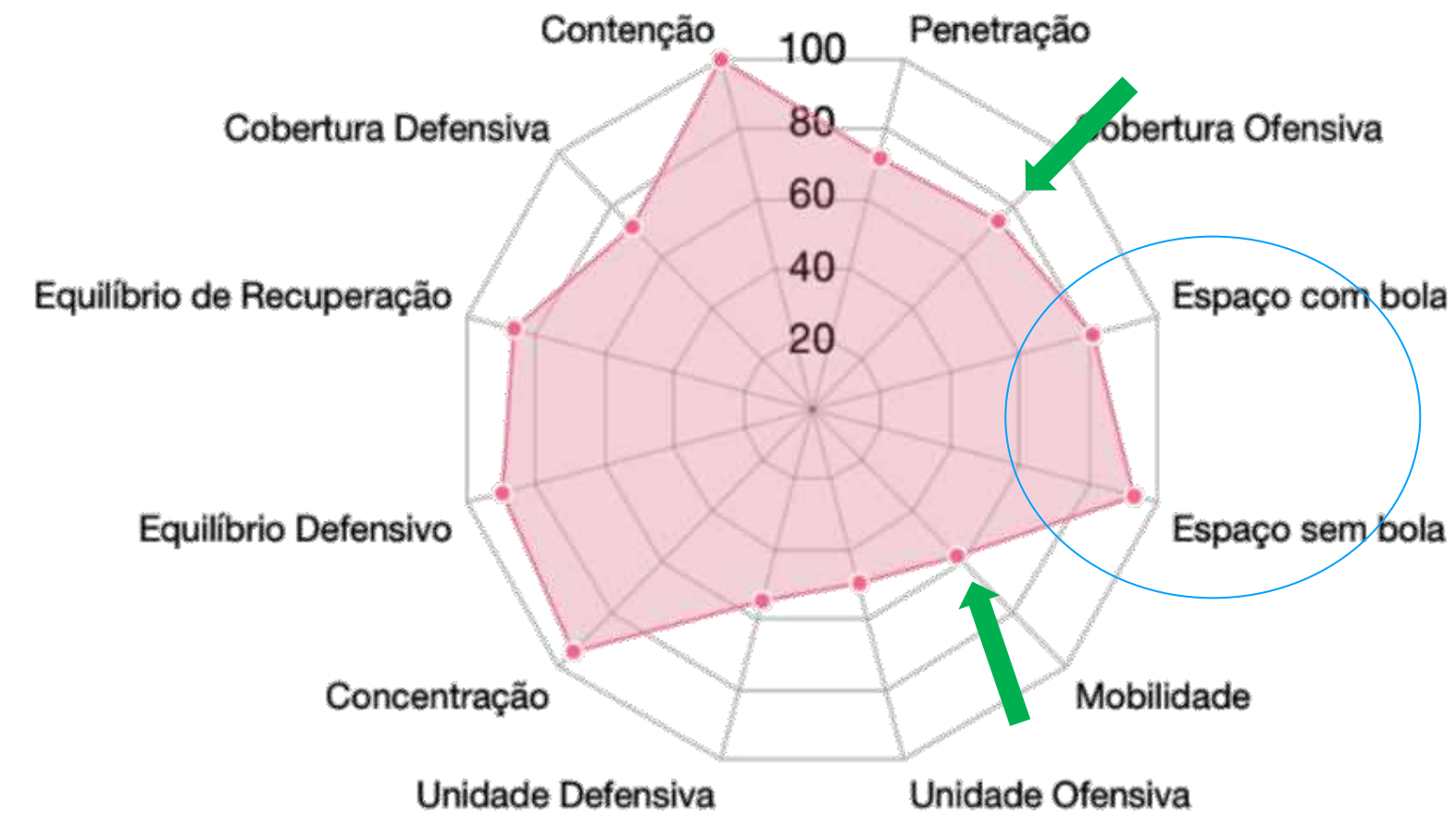
Desempenho Individual

Jogador 34

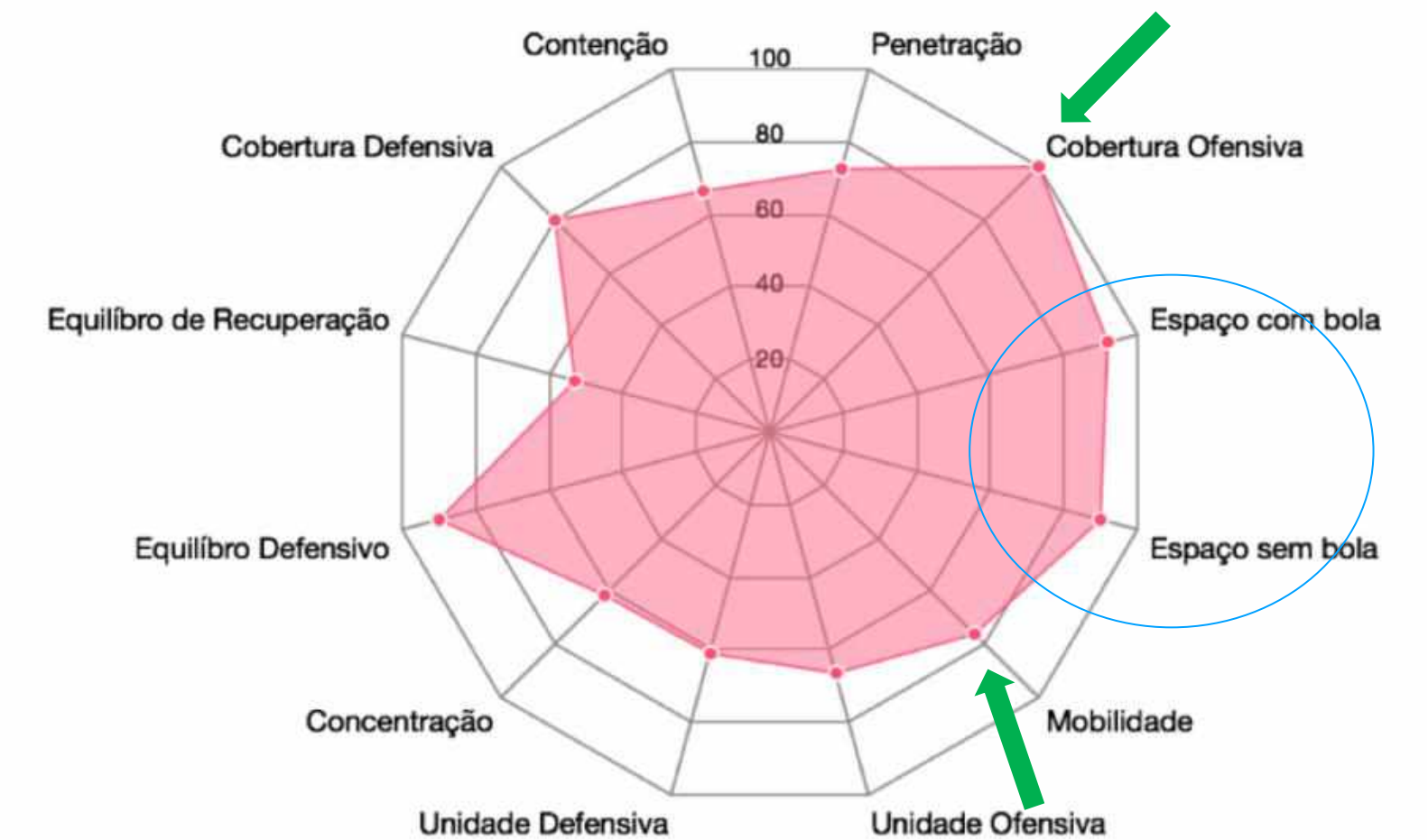
Avaliação 1



Avaliação 2



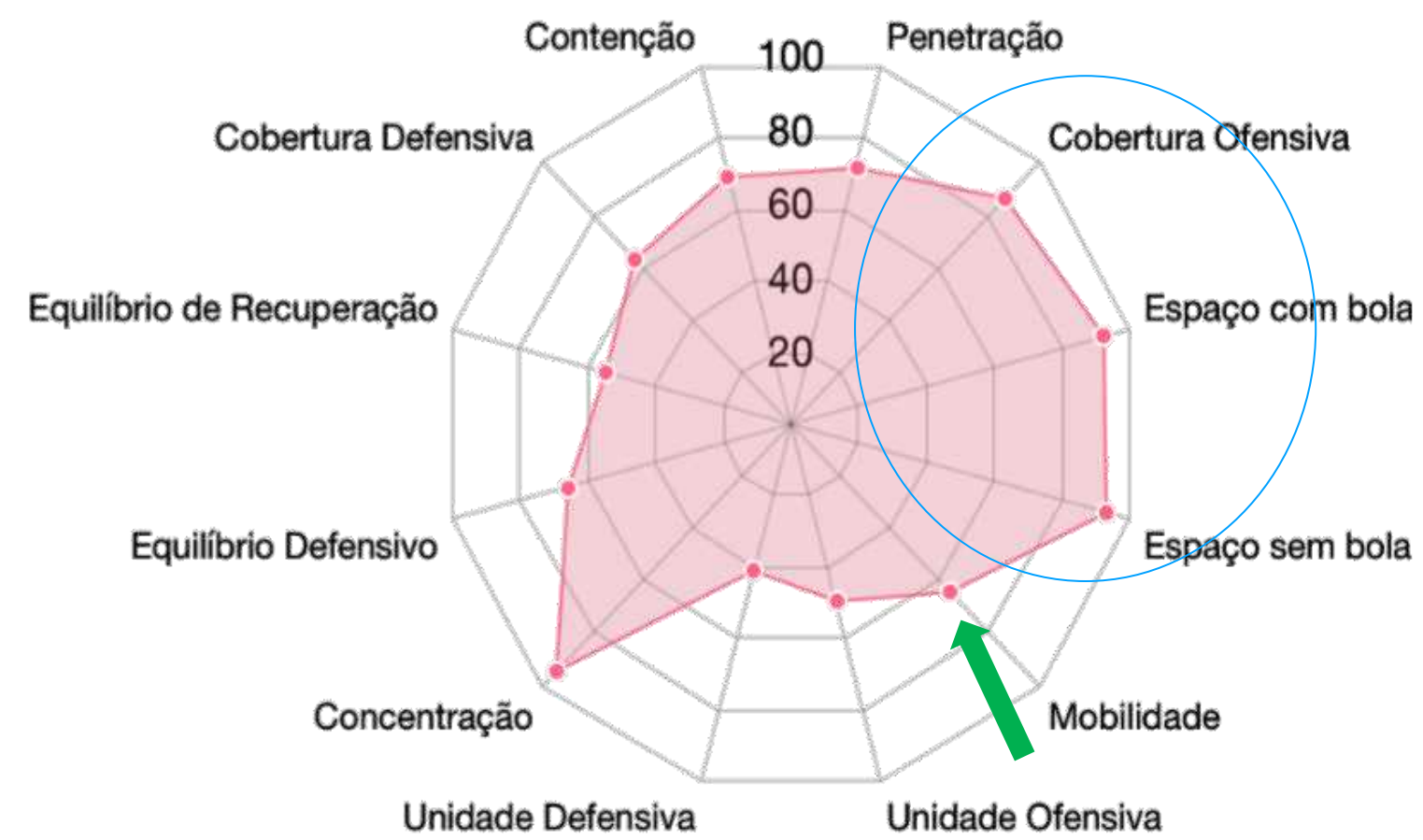
Avaliação 3



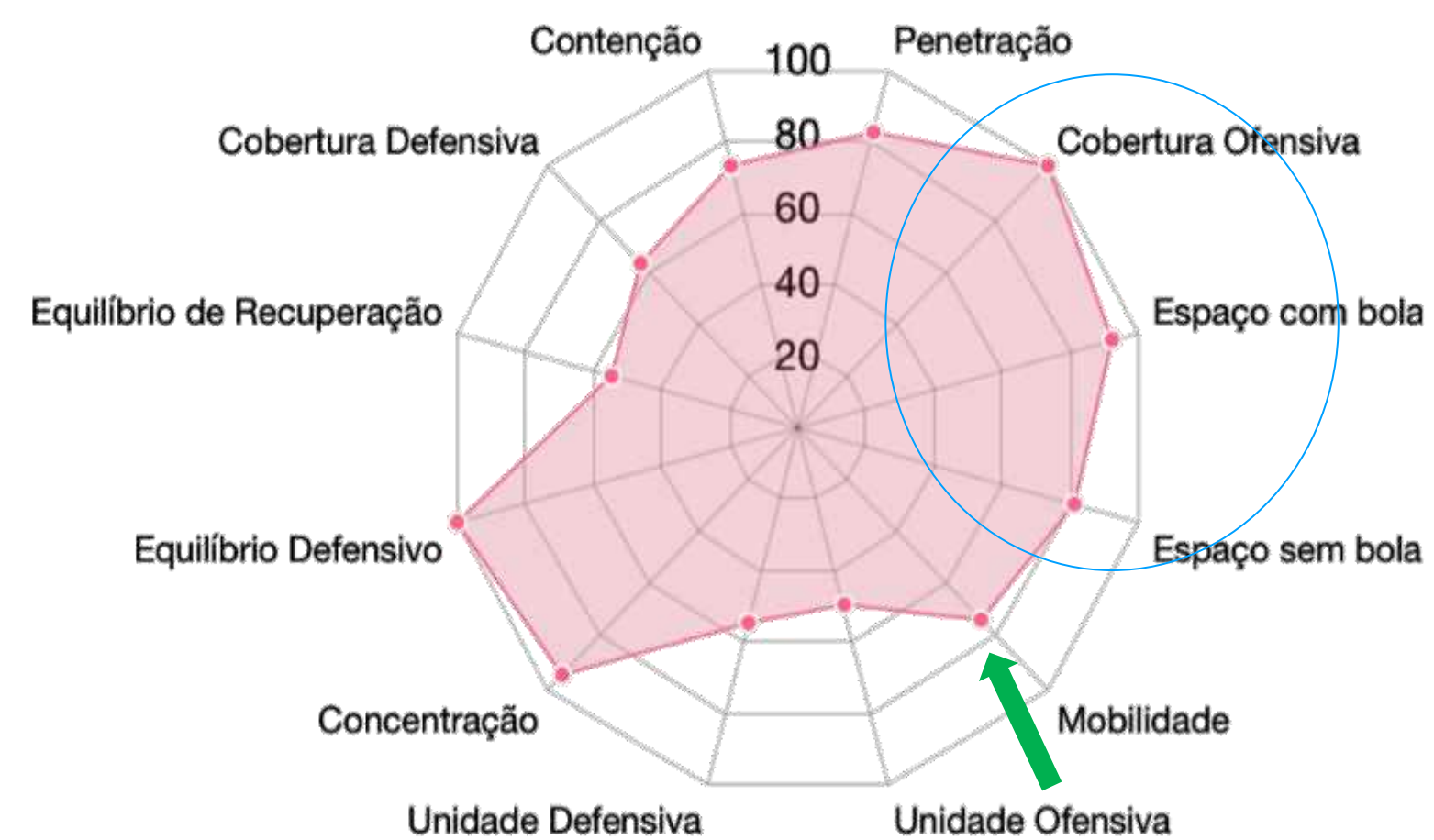
Desempenho Individual

Jogador 30

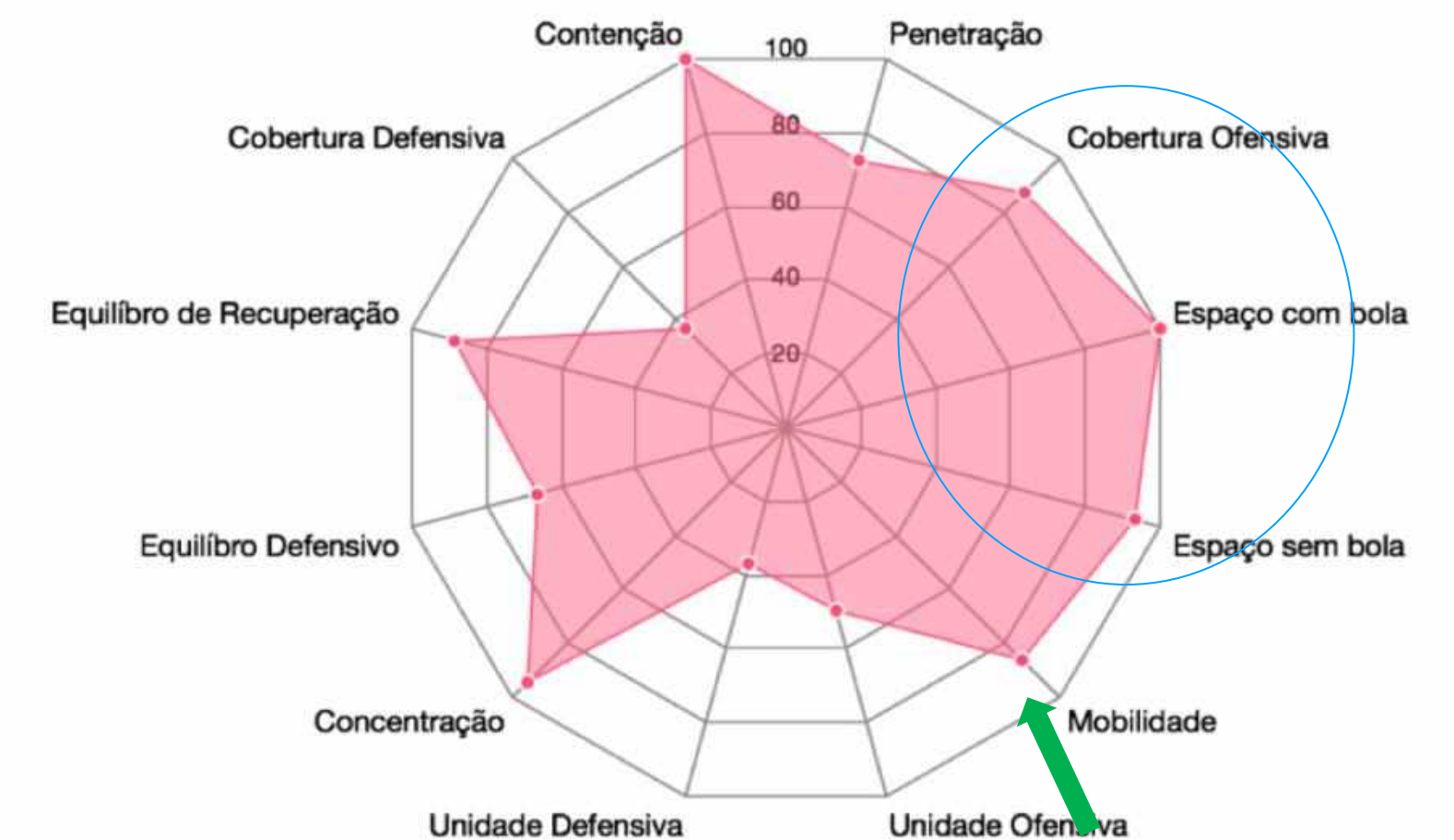
Avaliação 1



Avaliação 2



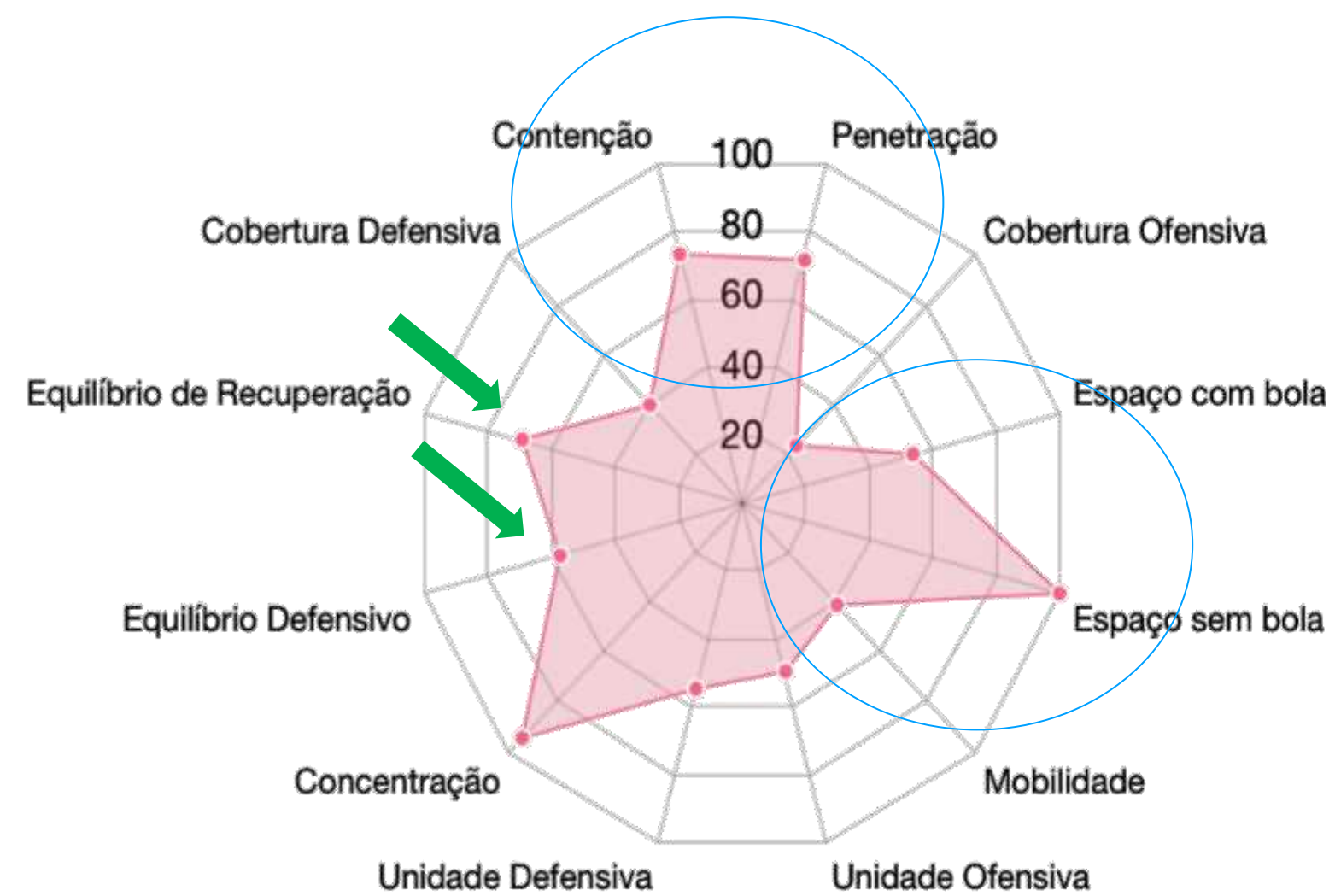
Avaliação 3



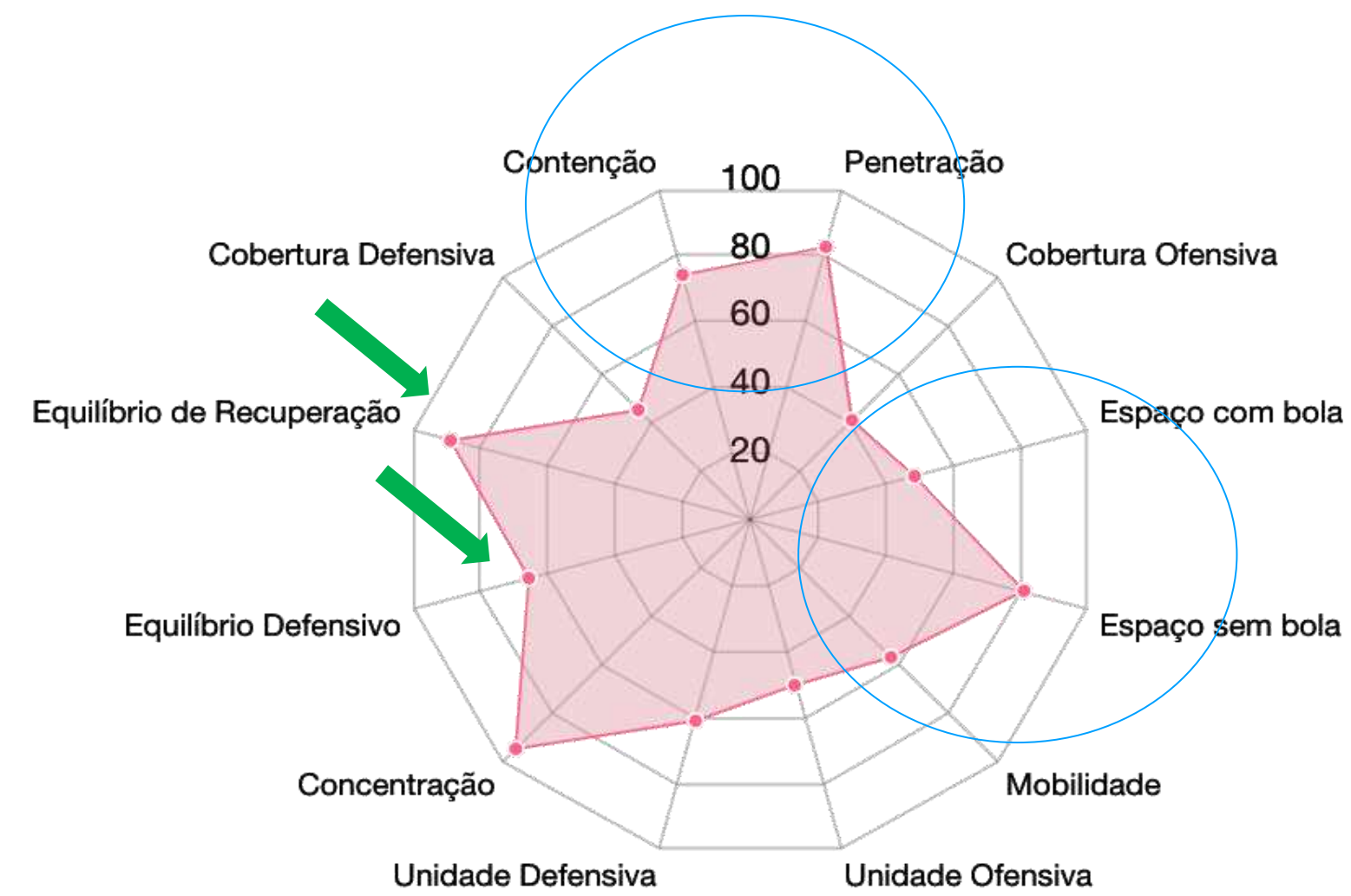
Desempenho Individual

Jogador 9

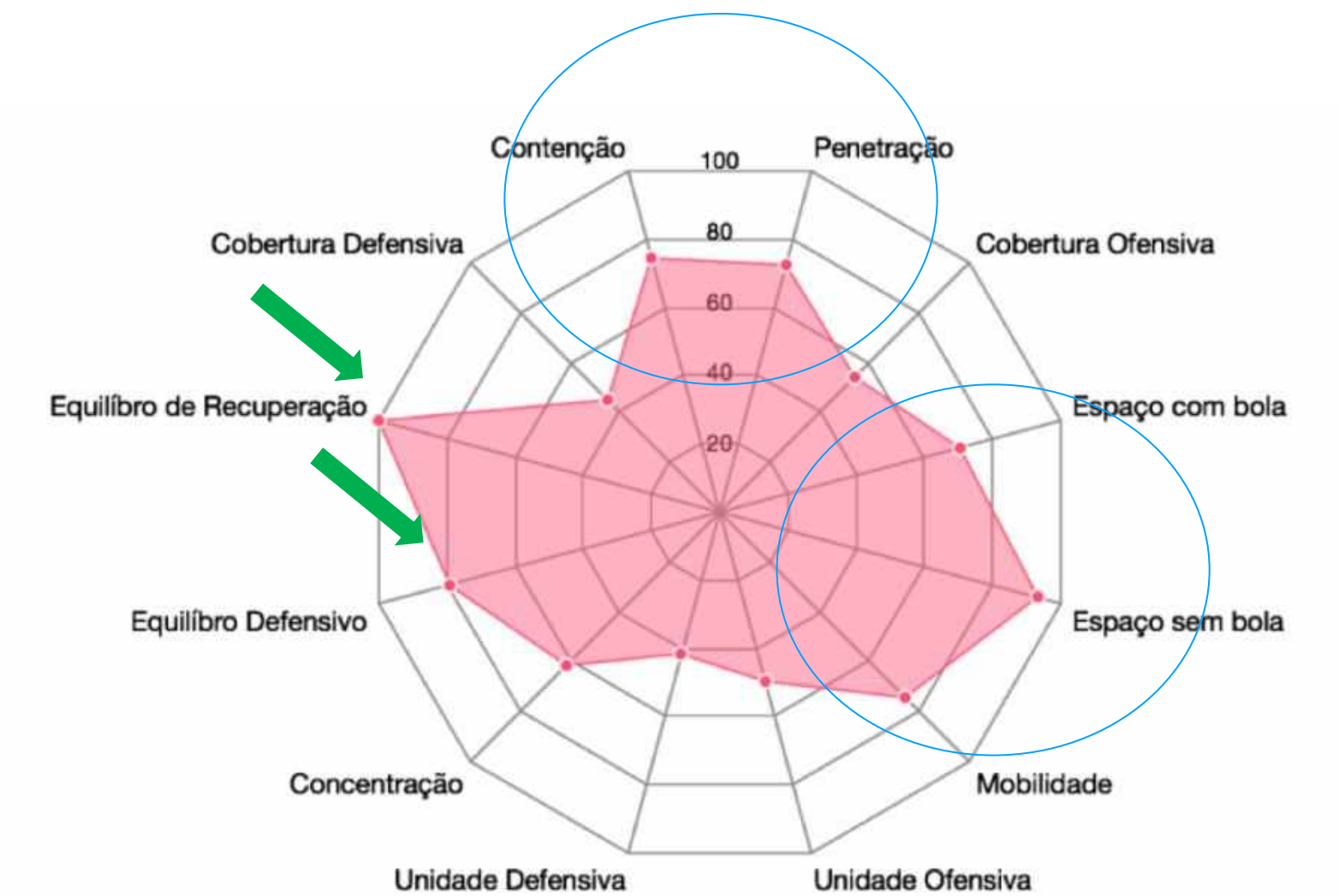
Avaliação 1



Avaliação 2



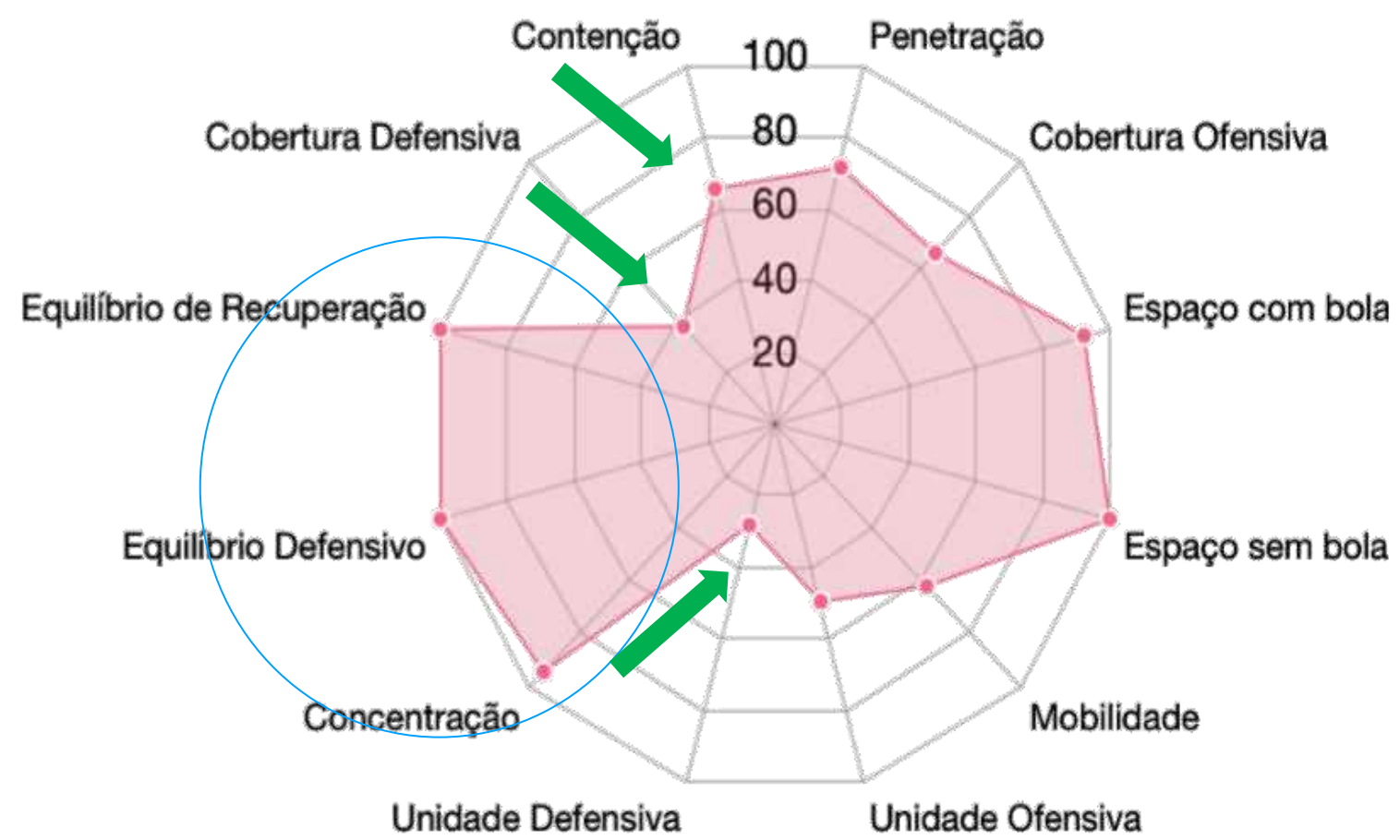
Avaliação 3



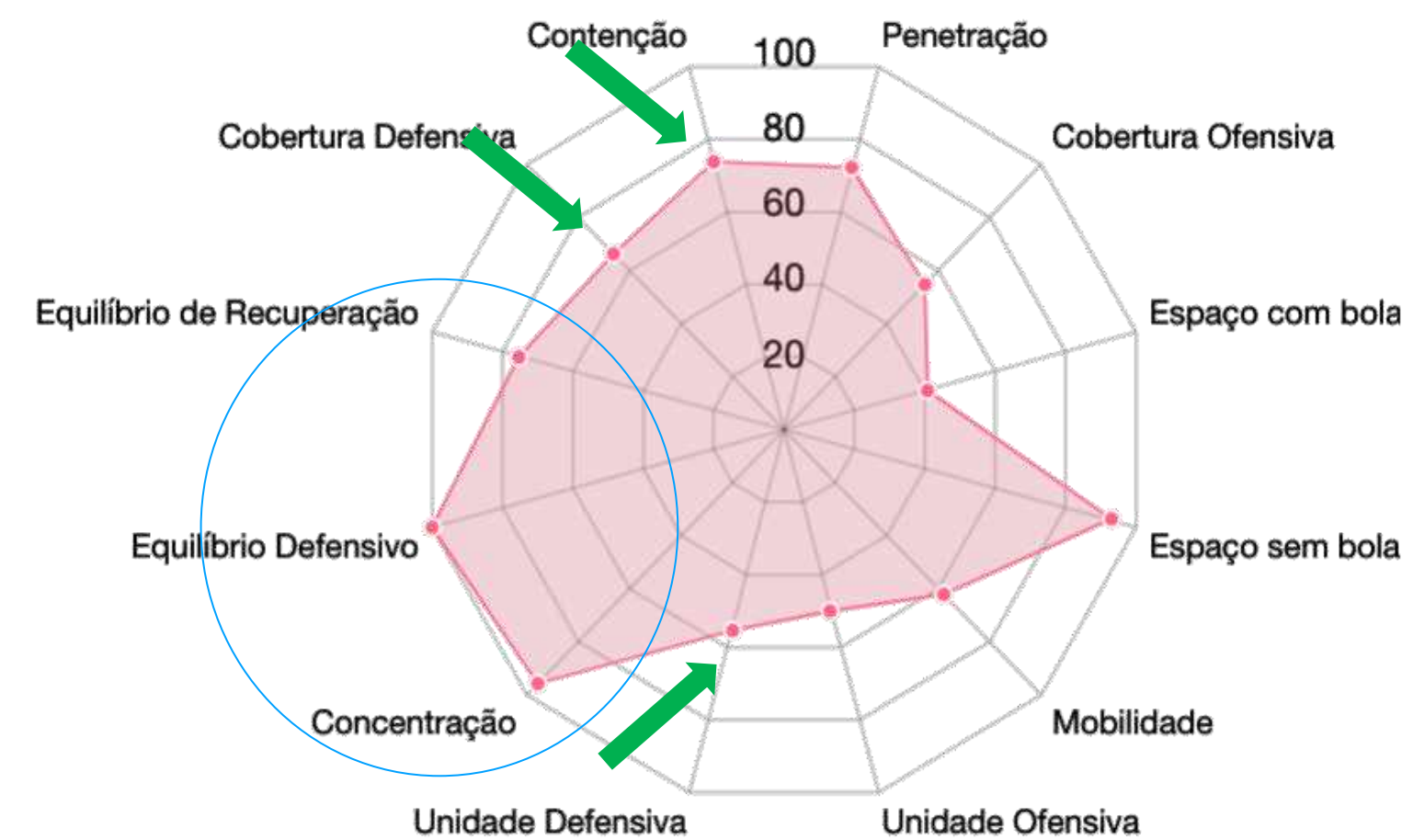
Desempenho Individual

Jogador 22

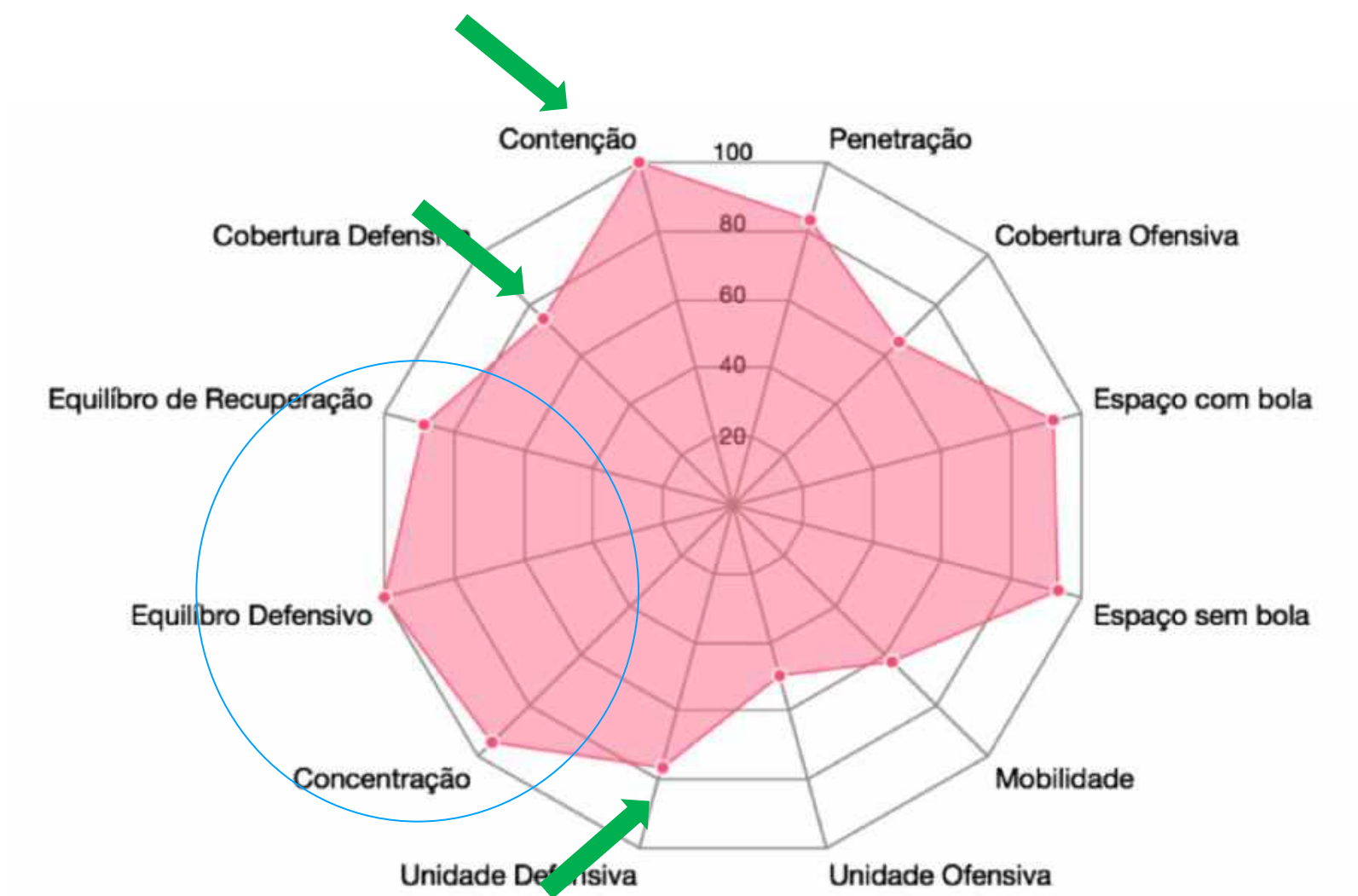
Avaliação 1



Avaliação 2



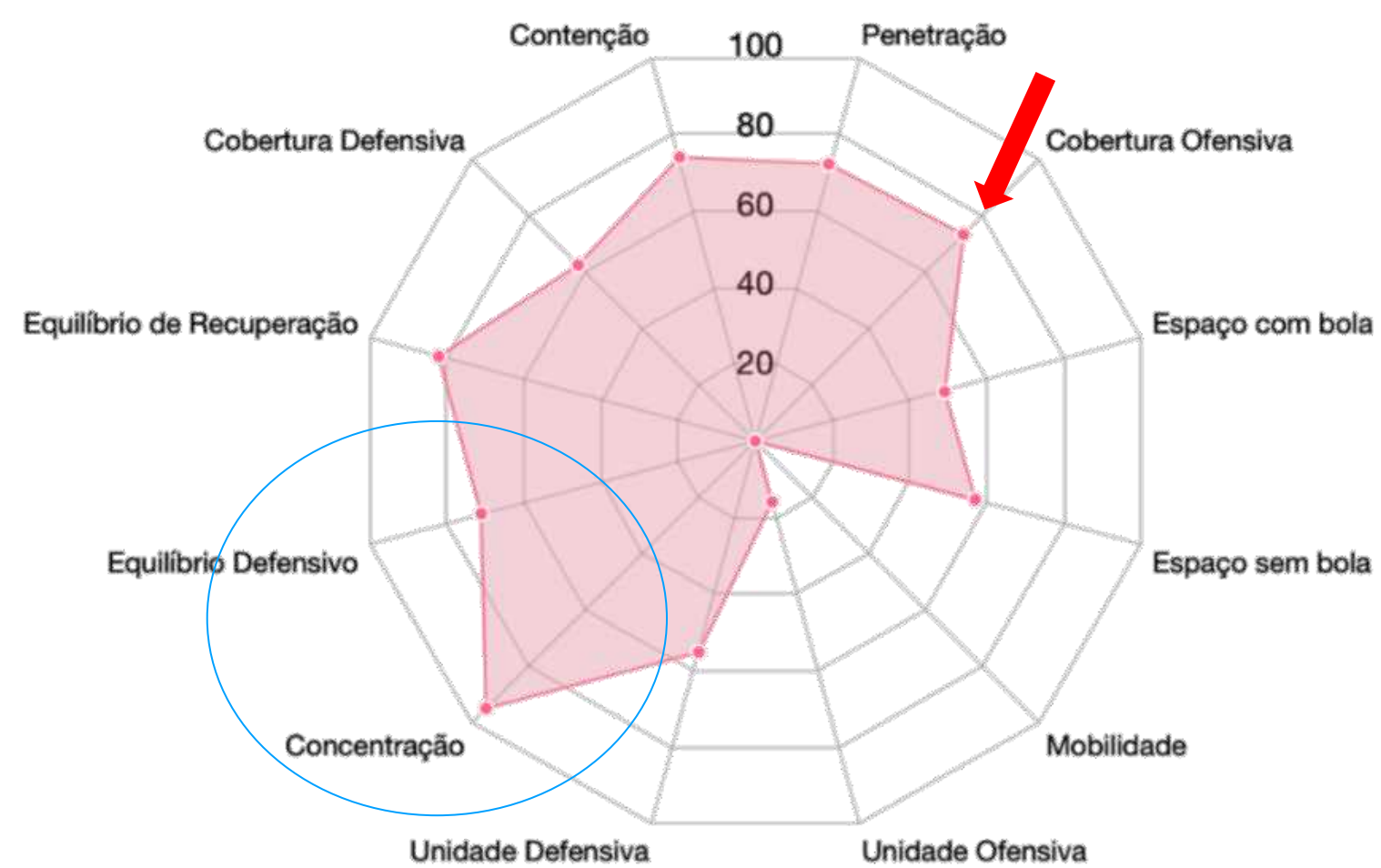
Avaliação 3



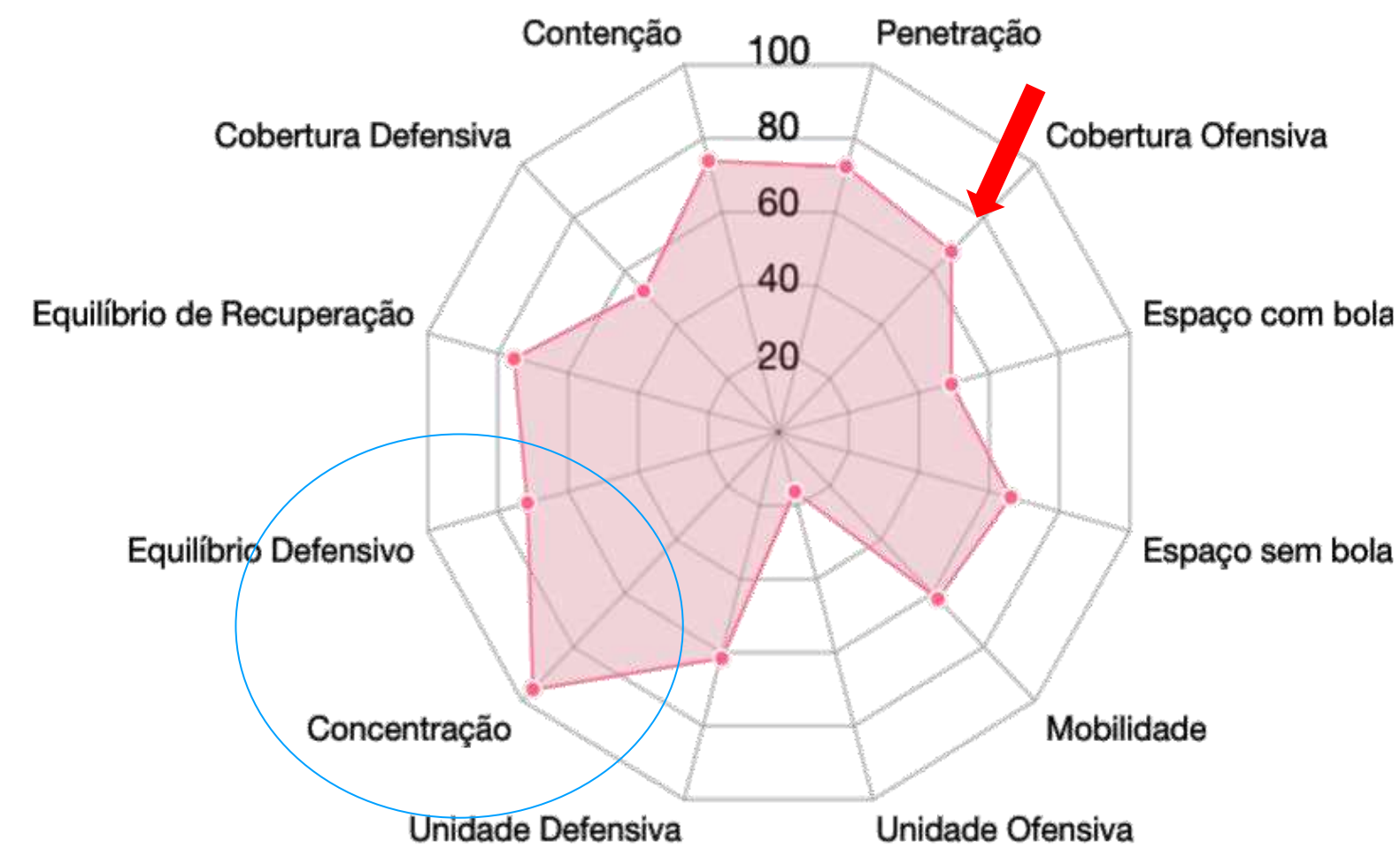
Desempenho Individual

Jogador 10

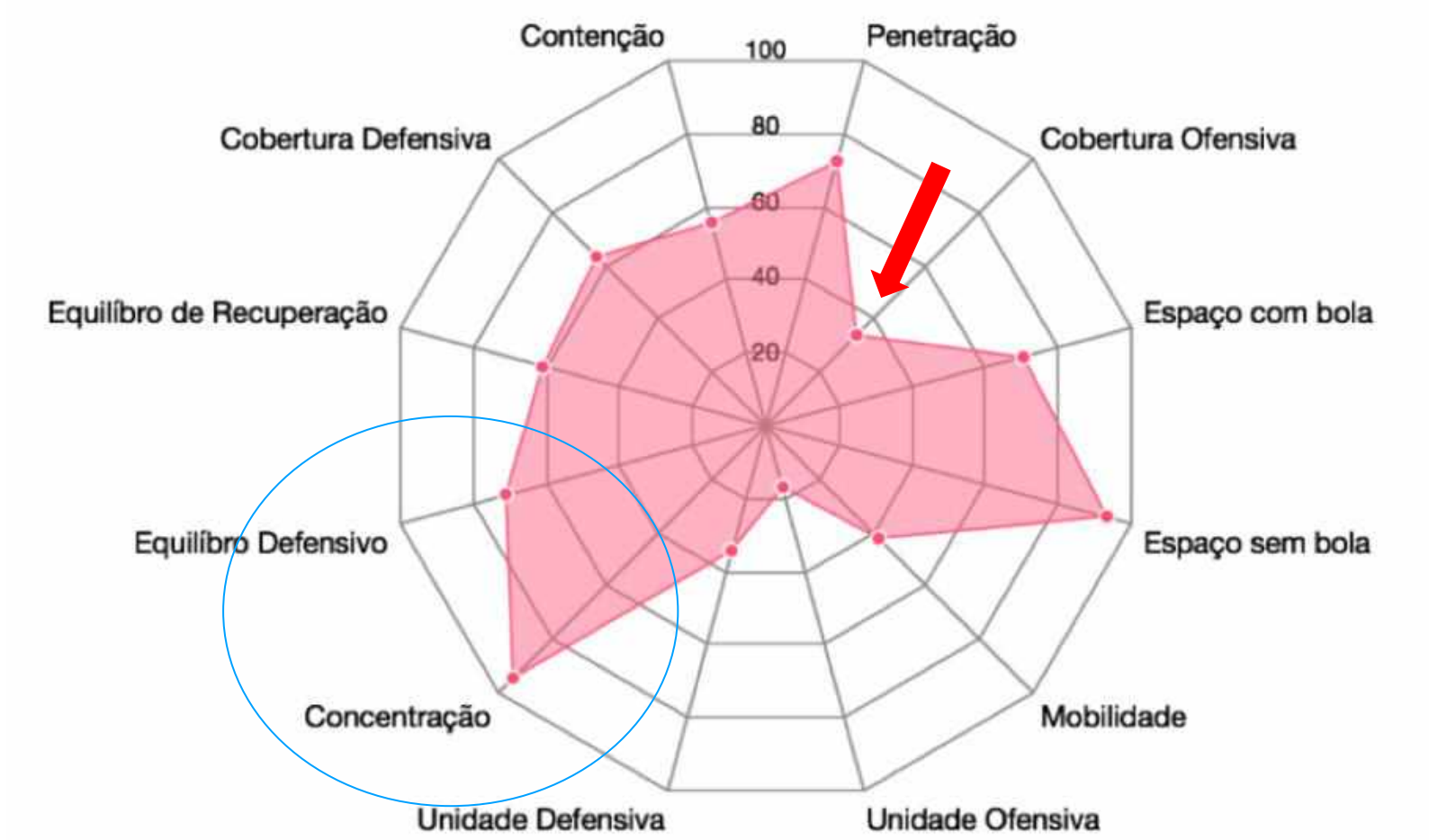
Avaliação 1



Avaliação 2



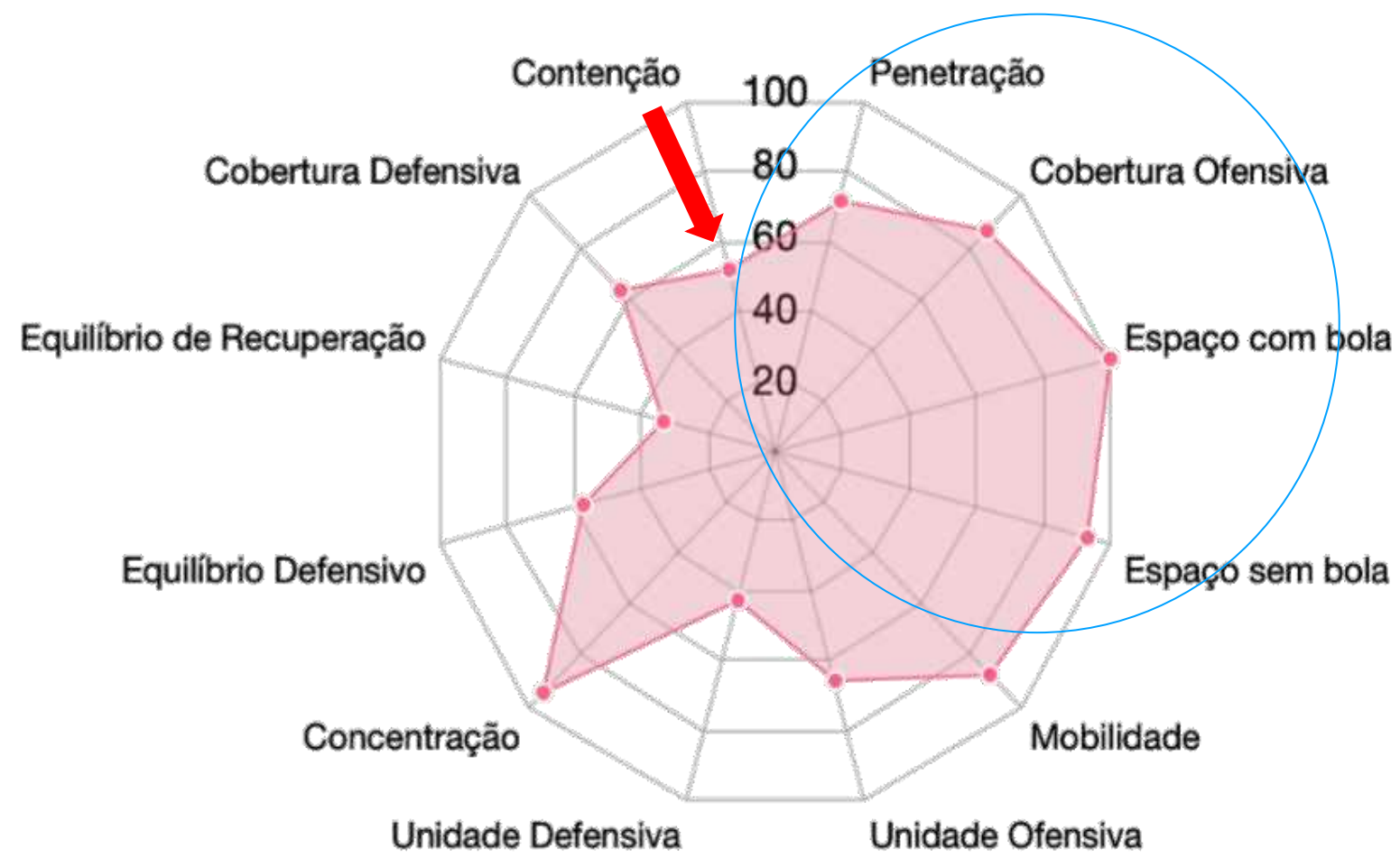
Avaliação 3



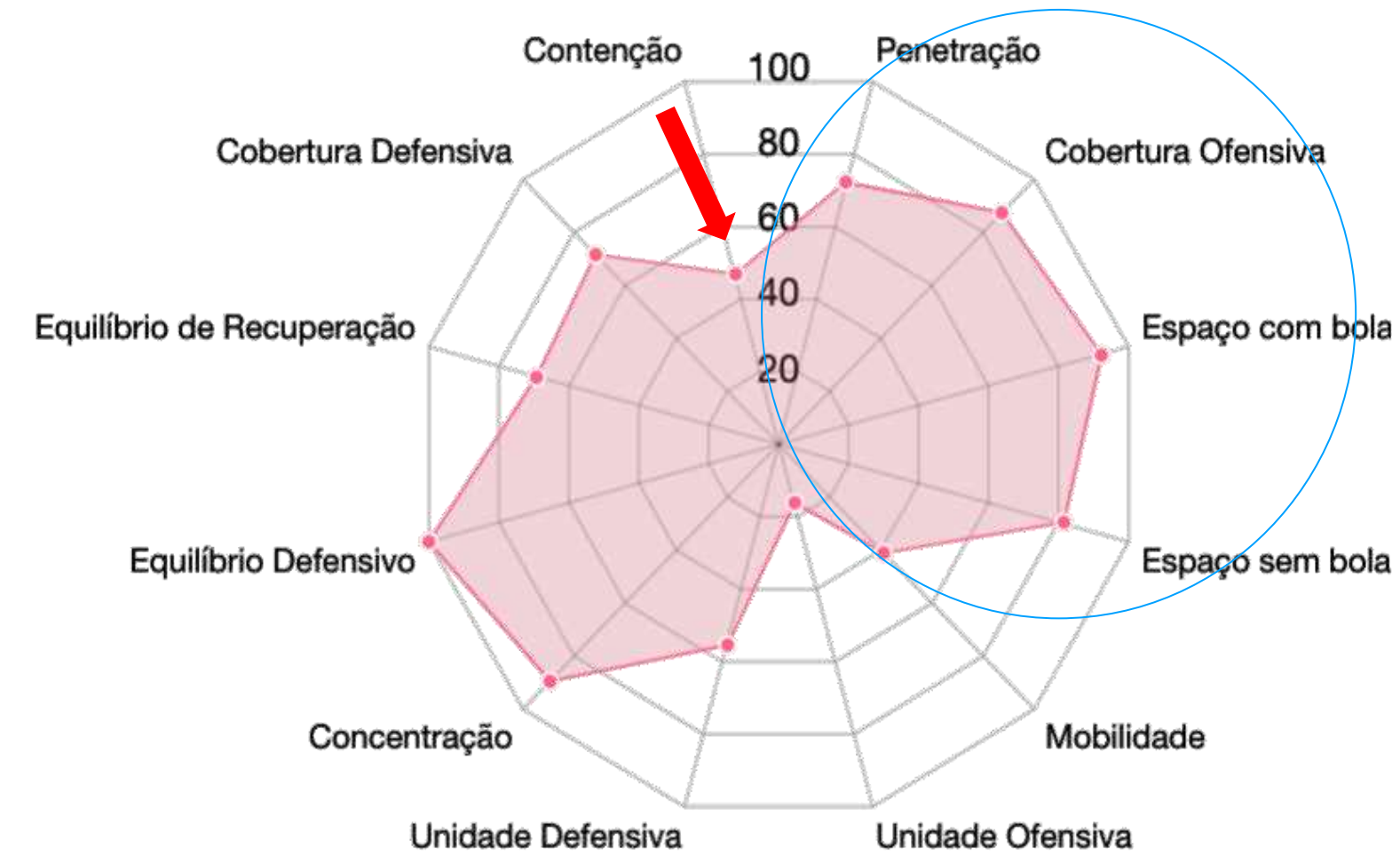
Desempenho Individual

Jogador 21

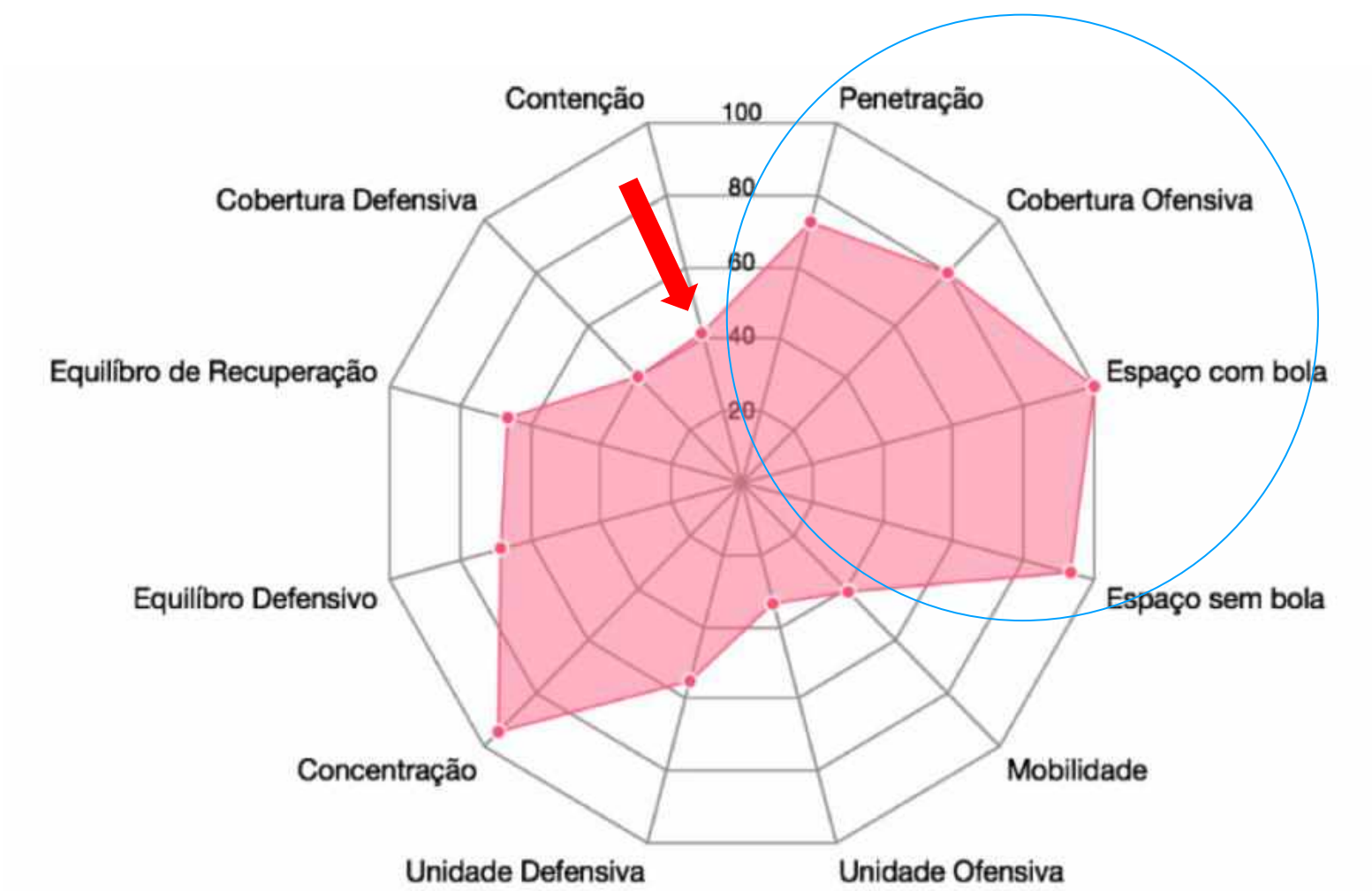
Avaliação 1



Avaliação 2

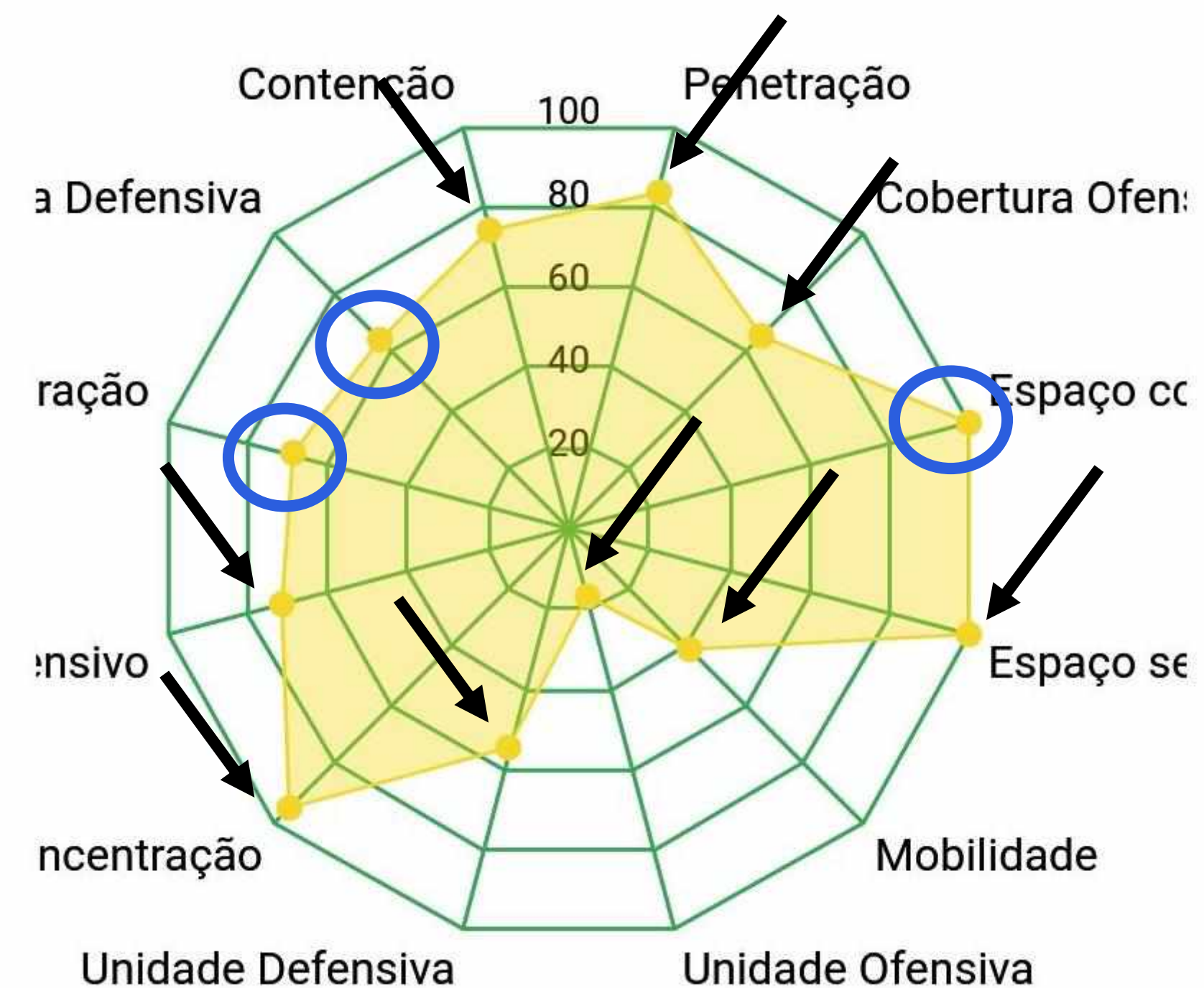
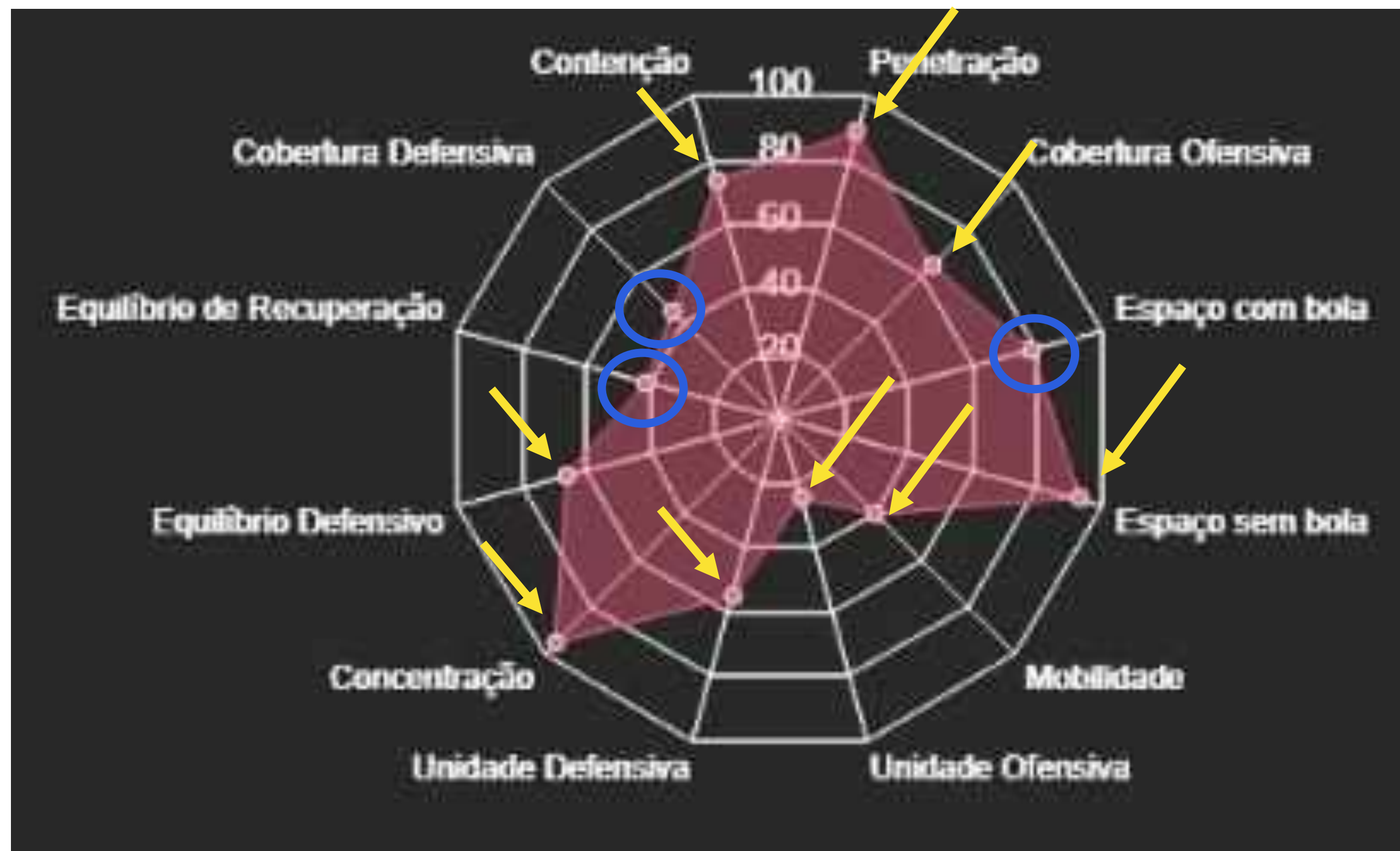


Avaliação 3



Desempenho Individual (não evolução)

6 meses depois





TacticUP Video Test for Soccer: Development and Validation

Guilherme Machado and Israel Teoldo da Costa*

Physical Education Department, Centre of Research and Studies in Soccer (NUPEF), Universidade Federal de Viçosa, Viçosa, Brazil

This study aims to expand the process of tactical assessment of soccer players through the development and validation of a video-based test based on core tactical principles of play. The TacticUP video test for soccer is composed of offensive and defensive video sequences of 11vs11 soccer situations. Participants should choose the most appropriate solution for each video sequence. Content validity was established based on a panel of nine experts from four different countries. Construct validity was assessed through the comparison between players with distinct expertise levels. Comparisons between groups' final scores showed statistical differences ($p < 0.05$) in 10 out of the 15 variables assessed, in which the expert group displayed higher values compared to the non-expert group. Face validity examined the acceptability and suitability of the test by players. Reliability was determined through the test-retest method for each video sequence, and Cohen's Kappa values ranged from 0.622 to 1.0. Therefore, the TacticUP video test showed adequate content, construct, and face validity and was a reliable measure of perceptual-cognitive and decision-making skills in soccer. We overcame limitations from previous video-based tests in soccer by introducing situations concerning off-the-ball movements in both offensive and defensive phases. The practical applications of this test are: (i) it can be used to monitor players' perceptual-cognitive and decision-making skills; (ii) the test is based on players' response selection in a video-based test, which enables the measurement of their perceptual-cognitive and decision-making skills based on the core tactical principles of play; (iii) generate players' tactical profile considering their perceptual-

OPEN ACCESS

Edited by:

Luca Paolo Ardigo,
University of Verona, Italy

Reviewed by:

Diogo Coutinho,
Universidade de Trás-os-Montes e
Alto Douro, Portugal
Rodrigo Aquino,
Federal University of Espírito Santo,
Brazil

*Correspondence:

Israel Teoldo da Costa
israel.teoldo@ufv.br

Instituições

UFV

Universidade Federal de Viçosa



Brunel
University
London



UFES



UA
UNIVERSIDAD AUTONOMA
DE MADRID

UFMG

U. PORTO

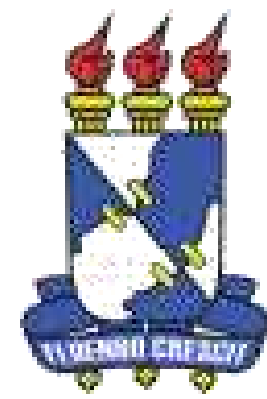


FACULDADE DE DESPORTO
UNIVERSIDADE DO PORTO

UFEX



UFSC



UNIVERSIDADE FEDERAL
DE SERGIPE



UCLM

UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA



UFAM

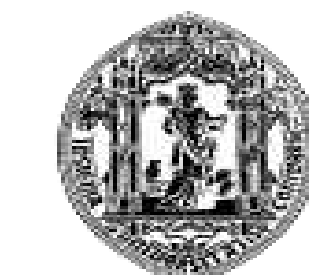


Universidad del País Vasco



Universidade de São Paulo

• U • C •



UNIVERSIDADE DE COIMBRA

Instituições



PAIXÃO PRA TODA VIDA



- CONMEBOL -





+15



FADIGA MENTAL NO FUTEBOL: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA

MENTAL FATIGUE IN SOCCER: A SYSTEMATIC REVIEW

FATIGA MENTAL EN EL FÚTBOL: UNA REVISIÓN SISTEMÁTICA



ARTIGO DE REVISÃO SISTEMÁTICA
SYSTEMATIC REVIEW ARTICLE
ARTÍCULO DE REVISIÓN SISTEMÁTICA

Caito André Kunrath¹
(Profissional de Educação Física)
Felippe da Silva Leite Cardoso¹
(Profissional de Educação Física)
Tomás García Calvo²
(Profissional de Educação Física)
Israel Teoldo da Costa¹
(Profissional de Educação Física)

1. Universidade Federal de Viçosa
(UFV), Viçosa, MG, Brasil.
2. Universidad de Extremadura
(UEx), Badajoz, Espanha.

Correspondence:

Caito André Kunrath
Núcleo de Pesquisa e Estudos em
Futebol (NUPEF)
Universidade Federal de Viçosa.
Av. PH Rolfs, s/n. Campus

RESUMO

No futebol, a fadiga é tradicionalmente investigada sob uma perspectiva neuromuscular e metabólica. Entretanto, já que o futebol é uma das modalidades esportivas com maior demanda cognitiva, acredita-se que a exigência de elevados níveis atencionais e as frequentes tomadas de decisões sejam fatores que influenciem o desempenho dos jogadores de futebol. Sendo assim, o objetivo do presente estudo foi verificar, através de uma revisão sistemática, os efeitos da fadiga mental sobre o desempenho físico, técnico, tático e cognitivo dos jogadores de futebol. Foram realizadas buscas nas bases de dados eletrônicas Pubmed, Web of Science e Scopus até 30 de abril de 2018. Incluíram-se artigos que utilizaram um protocolo de fadiga mental através das tarefas cognitivas realizadas previamente a uma tarefa física ou cognitiva relacionada ao futebol. Somente foram selecionados estudos que apresentaram um desenho experimental com a condição controle (sem fadiga mental) e experimental (com fadiga mental). No total, foram selecionados seis estudos que atenderam aos critérios estabelecidos, um estudo por busca reversa e outro por indicação dos autores. Os resultados indicaram menores distâncias percorridas em testes físicos, enquanto que os efeitos da fadiga mental sobre o desempenho físico em jogos reduzidos não foram evidentes. Em testes técnicos, houve maior número de penalizações em pa velocidade da bola nos chutes na condição de fadiga mental. Em relação às variáveis tá efeitos prejudiciais da fadiga mental sobre a sincronização entre os jogadores das equipe individual em ações defensivas. Em testes cognitivos, também foram verificados efeitos i e a precisão para a tomada de decisão dos jogadores em testes de vídeo. A partir do:



Journal of Sports Sciences

ISSN: 0264-0414 (Print) 1466-447X (Online) Journal homepage: <https://www.tandfonline.com/loi/rjsp20>



How does mental fatigue affect soccer performance during small-sided games? A cognitive, tactical and physical approach

Caito André Kunrath, Fábio Yuzo Nakamura, André Roca, Antonio Tessitore & Israel Teoldo Da Costa

To cite this article: Caito André Kunrath, Fábio Yuzo Nakamura, André Roca, Antonio Tessitore & Israel Teoldo Da Costa (2020): How does mental fatigue affect soccer performance during small-



**A simplicidade consiste em
suprimir o óbvio e
acrescentar o fundamental.**

John Maeda

OBRIGADO!



israel.teoldo@ufv.br



Israel Teoldo



Israel Teoldo



+44 7477161479



+553136125429

www.nucleofutebol.ufv.br



nupef.ufv@gmail.com



NUPEF



Núcleo de Pesquisa e
Estudos em Futebol



www.nucleofutebol.ufv.br



+553136125429

