



Construção de um campo de basquetebol

EXPERIÊNCIA VIVIDA NA E. E. F. E.

Para construção de um campo de basquetebol de 26 x 14 m, deve-se agir, progressivamente, da seguinte maneira:

CUSTO DO CAMPO:

- 1 — Nivelá-se o terreno.
- 2 — Colocam-se estacas no campo da seguinte forma:

— No sentido do comprimento e constituindo, vamos dizer, a "espinha dorsal" coloca-se uma fila de estacas com 7 centímetros de altura; a 4m,5 distante da fila do centro, espinha dorsal, para a direita, e, no sentido do comprimento do campo coloca-se uma outra fila de estacas com 3,5cm, de altura e depois uma outra fila no nível do solo; procede-se da mesma forma para a esquerda da linha central (espinha dorsal).

Tem-se assim o campo estaqueado com um declive suficiente para o escoamento das águas, sem prejuízo para o jôgo e jogadores.

3 — Espalha-se então uma camada (mais ou menos 0,05m) de pedra britada n.º 2 em tôda a extensão do campo.

4 — Substitue-se depois as estacas por ripas de peroba com mais ou menos 5mx0,08mx0,02m (três filas de ripas no sentido do comprimento e cinco fileiras de ripas no sentido da largura, tendo estas fileiras uma distância de mais ou menos 5m25 entre si), fixandô-as bem ao terreno com cimento, tendo-se o cuidado, de antes, na carpintaria, fazer uma marca nestas ripas de 0,015m de altura, a fim de facilitar o trabalho dos pedreiros ao colocar a última camada de massa. Fazem-se assim com as ripas retângulos de mais ou menos 5cm de lado.

5 — Coloca-se em seguida a primeira camada de massa bem mole para penetrar na pedra britada. Esta massa é feita no próprio retângulo, na proporção de: 4 de areia para 1 de cimento. Espalha-se a massa e bate-se com pequenos soquetes, nivelando até a ranhura feita nas ripas (0,015m).

6 — Coloca-se as "mestras" no retângulo e depois a última camada de massa na proporção de 3 de areia e 1 de cimento, nivela-se, e, em seguida aliza-se com o cimento peneirado.

35m3 de pedra britada n.º 2 (Cr\$ 116,00 o m3)	Cr\$ 4.060,00
35m3 de areia (Cr\$ 130,00 o m3).....	Cr\$ 4.550,00
200 sacos de cimento (Cr\$ 28,20 o saco)..	Cr\$ 5.640,00
15 táboas de peroba (Cr\$ 63,00 cada)....	Cr\$ 945,00
Pedreiros	Cr\$ 4.300,00
TOTAL	Cr\$ 19.495,00

Como se vê, resulta uma construção econômica e fácil. Agora um conselho: mãos à obra.