

4-a) A mais atrativa ~~de~~ é a bidirecional, onde temos um custo de tempo e espaço de  $O(b^{\frac{1}{2}})$ , porém ela não é aplicável em todos os casos, se ~~não~~ levarmos, tempo e espaço em conta, ainda temos a opção da em profundidade limitada, onde temos um custo de  $O(b^l)$  porém, ela não é completa e não é ótima, e ainda precisamos definir um limite para a profundidade, nem sempre fácil de encontrar, para todo caso, dentro das buscas as cegas, a mais atrativa é a bidirecional se for possível aplicá-la.