

bad poker

</div>

<h2>Pluribus: O Bot de Poker Que Derrotou os Profissionais</h2>

; </article>
<p>No mundo dos jogos de azar, o poker ocupa uma posição privilegiada. Mesmo com as probabilidades contra, jogadores de todo o mundo desafiam suas habilidades uns contra os outros em torneios e casas de jogos. Mas o que acontece quando um jogador substituído por um {hr ef}? Nos últimos anos, a inteligência artificial (IA) tem evoluído rapidamente, penetrando em nichos inesperados, como o caso dos jogos. </p>

<section>

<h3>Um Jogador Excepcional</h3>

<p>Há pouco tempo, o bot de poker Pluribus, desenvolvido pela Carnegie Mellon University, enfrentou e derrotou cinco jogadores profissionais de poker em texas hold'em 6 jogadores. Este triunfo, publicado pela {href}, representa um avanço sem precedentes em IA. </p>
<p>Apesar do Pluribus utilizar menos de 128 GB de memória RAM e um servidor com 16 CPUs (processadores), foi capaz de analisar e triunfar como jamais um bot havia feito antes. O feito é tanto mais impressionante atendendo ao fato de que poker multi-jogador, como o jogo de 6 jogadores ao qual compete o Pluribus, exige estratégias avançadas e a leitura de adversários. </p>

<aside>

<h4>Enxugando a Vantagem Humana</h4>

<p>Integrar o Pluribus a uma partida, mesmo entre inimigos desconhecidos, resultou no desempate favorável à máquina quina uma em {k0} cada 12.58 partidas. </p>
<p>Isso pode parecer remoto, porém coloca-o num patamar de igualdade,

quase, com jogadores humanos. </p>

</aside>

</section>

<section>

<h3>Por Que isso Importa</h3>

<p>Este desenvolvimento ilustra as virtudes potenciais e, simultaneamente, as restrições da tecnologia de IA. Alguns dos contextos favoráveis à IA são: eficiência operacional, preciso e, agora, atômico; análise e implementação de jogadas promissoras no poker multijogador. </p>

<aside>

<h4>Os Jogos</h4>

<p>No entanto, além da dimensão do envolvimento em {k0} recintos dedicados ao jogo e da percepção popular do vencedor enfrentando todas as probabilidades, há um aspecto crucial: uma enxada a margem entre a vitória