

POKER FUNDAMENTOS

EV

Expected Value

Um conceito vital para o jogador de poker

Baseado no curso de Yuri Martins

Guia de base para iniciantes | Decisao no longo prazo

+EV > -EV

EV: UM CONCEITO VITAL PARA O JOGADOR DE POKER

Nessa parte do curso de bases, estudamos a natureza do jogo, de onde vem nosso lucro, como nos planejar e como gerir o bankroll. São aprendizados importantíssimos para quem está começando ou pretende iniciar uma carreira no poker.

Nesta aula você aprende o que é EV, como usar esse conceito e por que ele é vital para sua evolução. EV vem de Expected Value (Valor Esperado) e representa o resultado médio que uma decisão gera no longo prazo.

PRINCIPIO: No poker, o objetivo não é ganhar todas as mãos. O objetivo é tomar decisões corretas que gerem lucro ao longo de milhares de situações.

Definições-chave

- +EV = jogada com expectativa de ganho no longo prazo.
- -EV = jogada com expectativa de perda no longo prazo.
- 0EV = jogada neutra, sem lucro nem prejuízo esperados no longo prazo.
- Sua missão no poker é acumular o maior número possível de decisões +EV.

Existem jogadas diferentes que podem ter o mesmo EV. Com estudo, você aprende a identificar essas situações e escolher linhas mais confortáveis para seu estilo.

FORMULA DE EV E INTERPRETACAO

Voce nao precisa calcular EV de cabeca durante a mesa. Mas entender a matematica por tras da decisao evita erros graves de longo prazo.

$$EV = (\%G * \$G) - (\%P * \$P)$$

%G = frequência que ganharemos
\$G = quantidade que ganharemos
%P = frequência que perderemos
\$P = quantidade que perderemos

Figura 1 - Formula visual de EV

Leitura da formula

$$EV = (\%G \times \$G) - (\%P \times \$P)$$

%G = frequencia que ganhamos | \$G = quanto ganhamos | %P = frequencia que perdemos | \$P = quanto perdemos

Interpretacao rapida

- Se o valor final da conta for positivo, a jogada e +EV.
- Se for negativo, a jogada e -EV.
- Mesmo jogada +EV pode perder no curto prazo; isso e variancia.
- Decisao boa nao depende do resultado de uma unica mao.

MENTALIDADE: Foco absoluto: longo prazo. O curto prazo e ruido estatistico.

EXEMPLOS PRATICOS DE EV

Exemplo 1 - Call com draw

Pote no turn: 100 fichas. O oponente aposta 50. Voce precisa pagar 50 para disputar um pote total de 200. Sua chance de acertar o draw no river e 25%.

Calculo

$$EV = (0,25 \times 200) - (0,75 \times 50) = 50 - 37,5 = +12,5 \text{ fichas}$$

Resultado: call +EV

Exemplo 2 - Hero call ruim

River: pote de 120. Oponente aposta 100. Sua chance real de estar ganhando e 30%.

Calculo

$$EV = (0,30 \times 220) - (0,70 \times 100) = 66 - 70 = -4 \text{ fichas}$$

Resultado: call -EV

Exemplo 3 - Semi-blefe

Voce aposta 60 num pote de 100. Seu oponente folda 40% das vezes. Quando ele paga, voce tem 25% de equity para ganhar o pote final de 220.

Calculo simplificado

$$EV = (0,40 \times 100) + (0,60 \times ((0,25 \times 220) - (0,75 \times 60)))$$

$$EV = 40 + 0,60 \times (55 - 45) = 40 + 6 = +46 \text{ fichas}$$

INSIGHT: Blefes com fold equity e boa equity de backup tendem a ser extremamente lucrativos no longo prazo.

DE ONDE VEM NOSSO LUCRO NO POKER

Seu lucro nao vem de acertar todas as cartas. Seu lucro vem de tomar decisoes melhores que seus oponentes, com mais frequencia, por mais tempo.

As 5 fontes principais de lucro

- Selecao de maos pre-flop (evitar spots fracos).
- Posicao (jogar mais potes em posicao, menos fora de posicao).
- Agressividade inteligente (bets e raises com criterio).
- Fold equity (vencer sem showdown quando o oponente desiste).
- Disciplina mental para manter qualidade tecnica em downswings.

Erros classicos -EV

- Entrar em potes marginais por ansiedade de jogar mao.
- Pagar sem odds por curiosidade ou teimosia.
- Blefar em spots sem fold equity.
- Aumentar stakes para recuperar perdas rapidamente.
- Jogar cansado, tiltado ou sem foco.

CHECK: Toda decisao deve responder: esta linha gera valor esperado positivo contra esse perfil de oponente?

EV, ROI E GESTAO DE BANKROLL

EV e o tijolo de cada decisao. ROI e o resultado acumulado dessas decisoes no longo prazo. Bankroll e o combustivel para sobreviver a variancia enquanto seu EV positivo se manifesta.

Conexao entre conceitos

Muitas decisoes +EV -> ROI positivo -> Crescimento sustentavel da banca

Sem bankroll adequado, voce pode quebrar antes do longo prazo chegar.

Regras praticas para iniciantes

- Jogue limites com pelo menos 100 buy-ins de banca (MTT).
- Nao suba de limite por ego ou por uma semana boa.
- Se a banca apertar, desca de limite sem drama.
- Revise maos para separar azar de erro tecnico.
- Mensure sua evolucao por amostras grandes, nao por dia isolado.

MENTAL GAME: Quem pensa em EV protege a mente: para de se culpar por bad beat e passa a corrigir apenas o que controla.

RESUMO EXECUTIVO E CHECKLIST

Resumo da aula

- EV (Expected Value) mede o lucro esperado de uma decisao no longo prazo.
- +EV e o alvo de toda jogada; -EV deve ser evitado de forma sistematica.
- Resultado de uma mao nao valida nem invalida sua decisao.
- Variancia no curto prazo e inevitavel; consistencia no processo e obrigatoria.
- Poker vencedor = tecnica + volume + bankroll + controle emocional.

Checklist antes de clicar

- Tenho motivo tecnico para essa jogada ou estou no impulso?
- Minha linha tem EV positivo contra esse range/perfil?
- Estou considerando odds, equity e fold equity?
- Estou em estado mental bom para decidir com clareza?
- Se essa mesma situacao repetir 1.000 vezes, eu lucraria?

REFLEXAO: Pergunta final: eu quero estar certo nessa mao ou lucrar no longo prazo?

GLOSSARIO

ABI	Average Buy In: media de valores das inscricoes em torneios.
Bankroll	Banca reservada exclusivamente para jogar poker.
Bolha	Momento em que falta pouca eliminacao para os jogadores entrarem no ITM.
Bolha da FT	Fase em que falta uma eliminacao para formar a mesa final.
Buy-in	Valor pago para entrar no torneio.
Cash Game	Modalidade em que as fichas representam dinheiro real.
Downswing	Periodo longo de resultados negativos.
EV	Expected Value: valor esperado de lucro/prejuizo de uma decisao no longo prazo.
HU	Heads-Up: confronto entre dois jogadores.
ITM	In The Money: zona de premiacao do torneio.
MTT	Multi Table Tournament: torneio de multiplas mesas.
Pote	Quantidade de fichas em disputa na mao.
Rake	Taxa cobrada pela casa/plataforma que hospeda o jogo.
ROI	Return on Investment: retorno percentual sobre o investimento total em buy-ins.

DECISAO BOA > RESULTADO ISOLADO

Jogue para o longo prazo.

Acumule +EV. Proteja a mente. Cresca com consistencia.

+EV +EV +EV

Material de estudo - Curso Yuri Martins | Uso pessoal