**Dados de entrada:**

(1) Cliente e seus dados pessoais; (2) Jogo (s) escolhido (s); (3) Números escolhidos em cada jogo; (4) Valor das apostas; (5) Forma de pagamento; (6) Valor pago;;

**Etapas de processamento:**

(1) Aquisição da aposta; (2) Processamento da aposta escolhida; (3) Recibo de execução da transação.

**Dados de saída:**

(1) Registro da aposta; (2) Troco; (3) Recibo com dados de execução da aposta; (4) Dahsboards com relatório diário de apostas.

**Descrição dos passos para uma pessoa realizar uma aposta na lotérica:**

A execução de uma aposta por uma pessoa, apesar de ser uma atividade corriqueira, se desmembrada no passo-a-passo para sua consecução, torna-se uma atividade complexa, que demanda inúmeras etapas até sua efetiva conclusão. Abaixo encontram-se os principais passos, considerando a relação entre o apostador e o vendedor da aposta, para que ela aconteça:

(1) Pessoa se dirige até uma lotérica em funcionamento;

(2) Pessoa escolhe o jogo para o qual deseja realizar uma aposta;

(3) Pessoa solicita os instrumentos necessários para realizar a aposta;

(4) Pessoa preenche os números escolhidos, seguindo as regras de cada um dos jogos eventualmente escolhidos;

(5) Pessoa entra na fila para registrar a aposta

(6) Atendente analisa jogos escolhidos e apostas realizadas

(7) Atendente calcula o preço de cada aposta

(8) Atendente solicita forma de pagamento

(9) Pessoa entrega o valor, conforme forma escolhida;

(10) Atendente processa o pagamento e, se necessário, devolve o troco;

(11) Atendente processa as apostas;

(12) Atendente entrega os recibos ao apostador

(13) Apostador pega o recibo e sai da lotérica

Como é possível notar, há série de outros procedimentos que ocorrem paralelos a alguns dos passos supracitados. É o caso, por exemplo, dos processos executados pelo sistema de gerenciamento das apostas em todo Brasil, que executa uma série de processamentos do jogo para que o recibo seja emitido e considerado válido para que o vencedor possa efetivamente retirar seu prêmio.