

RQ1			
NOME	Cadastro do cliente		
DESCRIÇÃO	O sistema deve permitir o cadastro de novos clientes com seus respectivos dados		
ATOR	Cliente	PRIORIDADE	Alta
ENTRADAS	Nome, telefone, e-mail, saldo		
CASO DE USO			
PRÉ-CONDIÇÕES	Operador autenticado.		
FLUXO	<div><div>1. O operador acessa a funcionalidade de cadastro de cliente.</div><div>2. Informa nome, telefone, e-mail e saldo inicial.</div><div>3. O sistema valida os dados.</div><div>4. O sistema salva os dados no banco de dados.</div><div>5. Uma confirmação de sucesso é exibida</div></div>		
PÓS-CONDIÇÕES	Cliente cadastrado no sistema com saldo inicial registrado.		

RQ2			
NOME	Registro da aposta		
DESCRIÇÃO	O sistema deve registrar apostas realizadas pelos clientes, informando o valor da aposta e a extração vinculada.		
ATOR	Cliente	PRIORIDADE	Alta
ENTRADAS	ID do Cliente, valor da Aposta, ID da extração, ID(s) do(s) Animal(is), Saldo		
CASO DE USO			
PRÉ-CONDIÇÕES	O cliente deve estar cadastrado e ter saldo suficiente.		
FLUXO	1. O cliente informa o valor da aposta. 2. O sistema verifica o saldo disponível. 3. O cliente escolhe a extração e o animal para apostar. 4. O sistema registra a aposta e atualiza o saldo do cliente.		
PÓS-CONDIÇÕES	A aposta é registrada no sistema e o saldo atualizado.		

RQ3			
NOME	Cadastro da extração		
DESCRIÇÃO	O sistema deve permitir o cadastro de extrações, incluindo data, horário, número do bicho sorteado e valor do prêmio		
ATOR	Administrador do sistema	PRIORIDADE	Média
ENTRADAS	Data, horário, número do bicho sorteado e valor do prêmio.		
CASO DE USO			
PRÉ-CONDIÇÕES	O administrador está autenticado no sistema.		

<b>FLUXO</b>	1. O administrador informa data e horário da extração. 2. O administrador informa o animal sorteado e o valor do prêmio. 3. O sistema registra a extração e vincula às apostas relacionadas.
<b>PÓS-CONDIÇÕES</b>	A extração é registrada e vinculada às apostas afetadas.

RQ4			
NOME	Cadastro da Animais e grupos		
DESCRIÇÃO	O sistema deve manter o cadastro de animais utilizados no jogo e seus respectivos grupos.		
ATOR	Administrador do sistema	PRIORIDADE	Média
ENTRADAS	Nome do animal, Grupo associado.		
CASO DE USO			
PRÉ-CONDIÇÕES	Operador autenticado.		
FLUXO	1. O operador acessa a tela de cadastro de animais. 2. Informa o nome do animal e o grupo correspondente. 3. O sistema valida e salva as informações.		
PÓS-CONDIÇÕES	Animal cadastrado e vinculado ao grupo.		

RQ5			
NOME	Associação de Apostas a Extrações e Animais		
DESCRIÇÃO	O sistema deve manter o cadastro de animais utilizados no jogo e seus respectivos grupos.		
ATOR	Operador do sistema	PRIORIDADE	Alta
ENTRADAS	Id_aposta, id_extração, id_animal		
CASO DE USO			
PRÉ-CONDIÇÕES	Aposta registrada, extração e animal existentes no sistema.		
FLUXO	1. O operador seleciona a aposta. 2. Informa a extração e o animal relacionados. 3. O sistema salva a associação.		
PÓS-CONDIÇÕES	Aposta associada corretamente à extração e ao animal.		

RQ6			
NOME	Consulta de Apostas, resultado e Prêmios		
DESCRIÇÃO	O sistema deve disponibilizar consultas sobre apostas, resultados e prêmios		
ATOR	Cliente	PRIORIDADE	Média
ENTRADAS	Id_aposta, Id_cliente, Id_extração, Id_animal		
CASO DE USO			

<b>PRÉ-CONDIÇÕES</b>	O cliente deve estar cadastrado.
<b>FLUXO</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. O cliente solicita a consulta de prêmios ganhos.</li> <li>2. O sistema apresenta apostas vencedoras e valores de prêmio correspondentes.</li> </ol>
<b>PÓS-CONDIÇÕES</b>	O cliente visualiza seus prêmios acumulados.

RQ7			
NOME	Controle de Saldo dos Clientes		
DESCRIÇÃO	O sistema deve controlar o saldo dos clientes de acordo com as apostas e premiações.		
ATOR	Sistema	PRIORIDADE	Alta
ENTRADAS	Id_cliente, valor da aposta, valores da premiação		
CASO DE USO			
PRÉ-CONDIÇÕES	Cliente deve estar cadastrado e possuir a aposta ou premiação registrada.		
FLUXO	<div>1. O sistema detecta uma nova aposta ou premiação.</div> <div>2. Debita o valor da aposta do saldo.</div> <div>3. Credita o valor da premiação, se houver.</div> <div>4. Atualiza o registro do cliente.</div>		
PÓS-CONDIÇÕES	Saldo atualizado corretamente de acordo com as transações.		