**Regras de Negócio**

**RN01:** O usuário só pode ter um endereço cadastrado.

**RN02:** O CPF ou CNPJ deve ser único para cada usuário.

**RN03:** O telefone do usuário cadastrado dever ser único.

**RN04:** O token gerado do pedido dever ser único.

**RN05:** A data do encerramento do pedido deve estar no formato yyyy/mm/dd hh:mm:ss.

**RN06:** O documento do usuário cadastrado (CPF ou CNPJ) deve ter no mínimo 14 caracteres.

**RN07:** O telefone do usuário deve ter no mínimo 12 caracteres.

**RN08:** O shelf life do produto (tempo de prateleira) descreve em qual terço da data de validade se encontra o produto: 1/3, significa que está no 1° terço da validade, 2/3 significa que está no 2° terço da validade e 3/3 significa que está no último terço da validade. Quanto mais próximo o produto estiver da data de validade, mais rápido deve ser despachado.

**RN09:** Há dois tipos de cadastro: Doador e Captador. O doador doa os alimentos, o captador busca os alimentos para consumo próprio.

**RN10:** Há dois tipos de pessoas cadastradas: Jurídico e Físico. A pessoa jurídica deve ter seu CNPJ cadastrado e ser cadastrada como doadora. A pessoa física deve ter seu CPF cadastrado e ser cadastrada como captadora.