***Exercício sobre História de Usuários e Requisitos:***

Dada a história de usuário abaixo:

Eu ***como*** cliente de uma operadora de telefonia celular ***desejo*** receber uma mensagem de texto via SMS quando os meus créditos ficarem inferiores à um valor que eu defina na área de clientes do site dessa operadora ***para*** que eu tenha um melhor controle das minhas finanças.

Liste as tarefas (*tasks*) do time de software:

* Criar uma interface de acesso aos dados de crédito de um celular com plano pré-pago para realização de consulta de crédito para ser executada ao final de cada ligação de um celular de plano pré-pago para verificar se o cliente ficou sem crédito.
* Criar um programa para montar e enviar a mensagem de texto (SMS) para o usuário informação que seus créditos atingiram o limite definido na área de clientes do site da operadora.
* Criar histórico de envio de mensagens de alerta de fim de crédito de conta de celular pré-pago.

Liste os requisitos funcionais:

1. O sistema deve consultar a quantidade de créditos do celular pré-pago ao final de cada ligação.
2. O sistema deve ser capaz de enviar uma mensagem de texto (SMS) para o cliente que ficar com uma quantidade de créditos igual ou inferior ao limite definido na área de clientes do site da operadora.
3. O sistema deve manter o histórico de mensagens de alerta enviadas para os clientes com plano de celular pré-pago.

Liste os requisitos não-funcionais:

1. A linha do celular pré-pago deve estar em funcionamento.
2. Todo SMS de alerta deve ser enviado em até 2 minutos após a identificação do evento que requer um alerta.