

Este cenário é totalmente fictício e faz parte da nossa didática de ensino, o intuito é que você aprenda da melhor maneira possível.

## ESCOPO DO PROJETO

A **Cervejaria Debug** está com uma demanda ligada ao Protheus, e gostaria de contratar um consultor **Protheuzeiro da Sistematizei** para trabalhar neste projeto.

### ESPECIFICAMENTE LIGADA À CONSTRUÇÃO DE WEBSERVICES

A Cervejaria Debug – **Resolvendo os bugs da vida**, implantou o Protheus há pouco tempo, visando melhorar a experiência dos seus colaboradores/usuários, onde os clientes receberão um formulário de pesquisa em suas casas, para que possam avaliar a qualidade das cervejas.

O Fornecedor da **CERVEJARIA DEBUG** é quem vai enviar esse formulário, mas para isso ele precisa do endereço de todos os clientes da cervejaria.

Trata-se do desenvolvimento de um webservice para disponibilizar os dados dos **CLIENTES** com base no código;

- O webservice inicialmente será no modelo **SOAP**;
- Este WebService terá parâmetros(**Cliente de/Cliente até**)
- Deverá ter um Token de segurança(**#souprotheuzeiro**) ou seja, se o token estiver certo, os dados são retornados
- Terá que retornar **CÓDIGO, NOME, ENDEREÇO, BAIRRO, CIDADE, ESTADO E CEP** deste produto;
- Ao final, o código do endereço WSDL deverá ser disponibilizado e testado via SOAPUI;



Para esta demanda, **INICIALMENTE** estima-se 40 horas de trabalho, onde serão distribuídas em:

QUANTIDADE DE HORAS	FINALIDADE
8	Análise do cenário atual
24	Implementação
8	Testes e validações

Por se tratar de **WEBSERVICE**, o custo dessa demanda será alto. Sendo assim o valor hora liberado para o centro de custo de tecnologia da **Protheuzeiro Strong**, é de **R\$ 100,00**.

Desta forma esta demanda contemplará o gasto de **R\$ 4.000,00**(três mil e duzentos reais)

