|  |  |
| --- | --- |
|  | **Prova Mensal 2**  Eng. da Computação  Sistemas Distribuídos |
| Nome: Naara Araujo | Turma: 10° semestre, noturno |
| Professor: Santiago Robles | Data: **06/11/2019** |

**Sistemas Distribuídos – T6 – Microservice**

Na empresa Led o SOAP foi utilizado em processo de microserviço de comunicação de um sistema principal com aplicações secundárias.  
Foi tuilizado microserviços para comunicação entre uma aplicação principal utilizada em processo de montagem de peças com aplicações secundárias, no passado era acessado um link para cada aplicação onde a resposta necessária era copiada desse link, gerando mais uma camada de validação e consulta.

Foi aplicado SOAP tendo comunicação direta com as aplicações secundárias, diminuindo tempo de respostas e garatindo uma arquitetura mais atual e de fácil manutenção.

Isso trouxe ganho para todos os times envolvidos. Foi uma ideia totalmente bem vinda e que a longo prazo está sendo bem aproveitada e trazendo resultados positivos.