

**ATIVIDADE 3 - ENGENHARIA DE SOFTWARE - 53/2022****Período:**22/08/2022 08:00 a 09/09/2022 23:59 (Horário de Brasília)**Status:**ABERTO**Nota máxima:**0,50**Gabarito:**Gabarito não está liberado!**Nota obtida:****1ª QUESTÃO**

A pizzaria do Sr Genaro é reconhecida pela dedicação ao trabalho artesanal de fazer as pizzas. No entanto, seu negócio tomou grande proporção e não é possível crescer sem um sistema de informação. A pizzaria está dividida nas áreas de "Pedido", "Produção" e "Entrega". A área de "Pedido" contempla o atendimento ao cliente para registro da solicitação da pizza. O atendimento ocorre por call center. O atendente registra os dados do cliente, confirma o endereço e registra a solicitação. Ao finalizar a solicitação, o atendente envia para a área de "Produção". Na "Produção", a solicitação deve seguir uma fila. O cozinheiro prepara os produtos e separa as bebidas. Ao concluir, o produto é embalado e encaminhado para a "Entrega". A entrega do produto deve ocorrer no máximo em 40 min após a solicitação do cliente. Ao receber o pagamento, quando retorna a pizzaria, o entregador conclui a solicitação do cliente no sistema

Para esta atividade de estudo, **identifique no mínimo 3 (três) funcionalidades** que o sistema da pizzaria deverá ter.

**ALTERNATIVAS**

As funcionalidades serão tarefas mínimas necessárias para execução do programa. Nesse caso, da pizzaria, as 3 funcionalidades mínimas serão:

\* Pedido

\* Produção e

\* Entrega conforme o próprio enunciado sugere, no entanto, elas não são suficientes para atender todas as necessidades mínimas, devido à necessidade de conclusão do pedido e os requisitos para entrega. Sendo assim, na minha opinião, precisaremos de mais que 3 funcionalidades: