

## ATIVIDADE 3 - ESOFT - ANÁLISE E PROJETO ORIENTADO A OBJETOS - 54/2021

Período:22/11/2021 08:00 a 06/12/2021 23:59 (Horário de Brasília)

Status: ENCERRADO

Nota máxima:1,50

Gabarito: Gabarito não está liberado!

Nota obtida:1,15

## 1ª QUESTÃO

Caro estudante,

Temos por certo que os desafios sempre contribuem na aquisição de conhecimentos e competências desejadas. Sendo assim, faz-se necessário relacionar o que se aprende com situações reais que podem ser encontradas no cotidiano.

Nesta atividade, você é convidado a realizar uma atividade para verificar como a disciplina em questão pode contribuir na sua experiência e formação profissional. Por este motivo, nesta atividade discursiva, você é instigado a solucionar um problema voltado para sua área de formação.

Atente-se para as informações e realize um ótimo trabalho!

Você já estudou que o projeto de software inicia por meio de um problema que deverá ser resolvido pela solução de software. Portanto é parte fundamental do projeto que possamos ter a clareza no entendimento do que será resolvido para limitarmos o escopo da solução, para isso, analise o estudo de caso abaixo.

A clínica contrata médicos para o seu corpo clínico de dermatologia, uma vez que é a única especialidade que é atendida na clínica. Cada médico possui uma agenda disponível de atendimentos com seus próprios horários. A clínica recebe ligações de pacientes que gostariam de marcar uma consulta com o médico de sua preferência. O paciente irá informar os dados pessoais dele e a clínica deverá proceder com o agendamento. Não poderá ter dois agendamentos no mesmo horário e a o tempo de atendimento de cada consulta é fixo em 30 minutos. A clínica não tem interesse em pagar sobre a solução de contratação do médico, apenas a gestão da clínica que se refere aos atendimentos. A clínica espera que o sistema seja web para que não necessite de instalação e emita relatórios de contabilização no número de atendimentos por médico para avaliar a procura por cada um.

Para esta atividade identifique os nomes dos casos de uso (apenas a definição de quais casos de uso são identificados) para um sistema de gestão de clínica utilizando o padrão UCXXX - <Nome do caso de uso>.

**ATENÇÃO:** A sua resposta, deverá ser preenchida no campo de texto destinado na atividade, utilizando o padrão UCXXX - <Nome do caso de uso>.

Boa atividade!

## Retorno do Professor

1 of 2 14/05/2022 17:48

Olá, André! Você está no caminho certo, nessa atividade, parte do solicitado foi atendido de forma adequada, observe os direcionamentos a seguir: O desenvolvimento do conteúdo poderia ser mais abrangente, tendo maior profundidade nos argumentos. Reflita nesses apontamentos e aplique no seu aprendizado no decorrer da sua jornada acadêmica. Bons estudos! Tutor (a) Andre.

## **ALTERNATIVAS**

UC001 - <Cadastrar médicos>

UC002 - <Emitir relatório de médicos>

UC003 - <Manter disponibilidade médica>

UC004 - < Cadastrar pacientes >

UC005 - <Emitir relatório de pacientes>

UC006 - <Realizar agendamento de consulta>

UC007 - <Manter consultas médicas>

2 of 2 14/05/2022 17:48