|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| logotipo_unisuam_psg.jpg | | **CENTRO UNIVERSITÁRIO AUGUSTO MOTTA** | | | | | | | |
| **CURSO:** | **Ciência da Computação** | |  |  |  |  | |  | |
| **TURMA:** | **GINF1092** | | **VISTO DO COORDENADOR** | **A1** | **APS1.** | **FINAL** | | **RUBRICA DO PROFESSOR** | |
| **DISCIPLINA:** | **CET00221N - Engenharia de Software** | | **AVALIAÇÃO REFERENTE:** | **A1** **☒** | | **A2** **☐** | **A3** **☐** | | |
| **PROFESSOR:** | **Silvio Eutimio de Barros** | | **MATRÍCULA** |  | | **Nº NA ATA:** | | |  | |
| **DATA:** | **14/04/2021 até as 21:10.** | | **NOME DO ALUNO:** |  | | | | | |

**Observações:**

**O trabalho deverá ser elaborado individualmente ou em dupla e entregue no prazo no ambiente do Classroom. A data da entrega obedecerá à data indicada no calendário original para a realização da A1, conforme a disciplina, até as 21:10h.**

**A pontuação do trabalho continua a mesma: para as disciplinas com APS, o trabalho valerá 8,0 (oito) pontos e a atividade 2,0 (dois) pontos; para as disciplinas sem APS, 10,0 (dez) pontos).**

**Aos alunos que estiverem com dificuldades de participar das aulas ou que não tenham acesso ao computador em casa, devem me informar para que possa oferecer uma alternativa de entrega, tal como escrever o trabalho à mão, fotografá-lo e enviá-lo para o e-mail silvioe@souunisuam.com.br.**

1. Descreva quais as etapas de desenvolvimento de sistemas você utilizará sendo designado como um analista de sistema para a construção de um software de Gestão de Filas de Atendimento? (1,0 ponto)

Resposta:

1. Suponha que você seja o analista encarregado de desenvolver um novo sistema para a livraria da universidade, com a qual os estudantes podem comprar livros on-line e recebê-los em seus dormitórios e alojamentos fora do campus. Quais técnicas de coleta de requisitos você usará? Descreva detalhadamente como você usuária essa técnica. (1,0 ponto)

Resposta:

1. Desenvolva um questionário que ajudará a reunir informações sobre os processos em um restaurante popular ou na cantina da faculdade (por exemplo, organização, serviço). Forneça um questionário para 5 a 10 estudantes, analise as respostas e escreva um relatório conciso que descreva os resultados. (1,0 ponto)

Resposta:

1. Encontre um amigo e façam entrevistas entre si sobre que tarefas vocês executaram no último trabalho que tiveram (em tempo integral, meio expediente, passado ou atual). Se você não tiver trabalhado antes, então suponha que o seu trabalho é ser estudante. Antes de fazer isso, desenvolva um plano de entrevista conciso. Após ser entrevistado por seu amigo, identifique o tipo de entrevista, a abordagem da entrevista e os tipos de perguntas usadas. (1,0 ponto)

Resposta:

1. Encontre um questionário na Web que tenha sido criado para capturar informações de clientes. Descreva a finalidade do levantamento, a forma como as perguntas são enunciadas e como foram organizadas. Como podem ser melhoradas? Como as respostas serão analisadas? (1,0 ponto)

Resposta:

1. Imagine que você esteja construindo um novo sistema que automatize ou melhore o processo de Empréstimo de Livros da biblioteca. Desenvolva uma definição de requisitos para o novo sistema. Inclua tanto os requisitos funcionais como os requisitos-não funcionais. Imagine que você lançará o sistema em três versões diferentes. Priorize os requisitos apropriadamente. (1,0 ponto)

Resposta:

1. Elabore o diagrama de Caso de Uso dos requisitos funcionais que fez na questão 6 (Sistemas de Livros da biblioteca) (2,0 pontos)

Resposta:

***Boa Prova!!!***