

TRABALHO DE LABORATÓRIO DE DESENVOLVIMENTO III (REDES DE COMPUTADORES) – PARTE 3 (2-2023)

IDENTIFICAÇÃO

Disciplina: Laboratório de Desenvolvimento III (Redes de Computadores)

Disciplinas envolvidas: Administração de redes / Ling. Programação em Ambientes de redes II/Sist. Op. de Redes / Comunicação e expressão /Inglês III.

Professor: Luis Alexandre da Silva

Curso: Tecnologia em Redes de Computadores

1. DESCRIÇÃO DO TRABALHO

Desenvolver um sistema de Menu que tenha 3 (três) opções: 1- descobrir hostname, ip, 2 – verificar máquina ligada e 0 (zero) – sair do sistema.

A opção 1 deve ter a função desenvolvida na Atividade 1. Já a opção 2 deve ter a função desenvolvida na Atividade 2, obviamente ambas encaixadas neste sistema de Menu.

Para essa Atividade será necessário o entendimento da aplicação do conceito de laço para montar o Menu.

Artefato de entrega desenvolver um relatório técnico com o resultado da pesquisa e a experimentação. O programa deve ser desenvolvido na linguagem de programação Python. O Relatório Técnico deve conter:

- 1. O código fonte.*
- 2. O código fonte explicado.*
- 3. Nome e descrição da biblioteca envolvidas.*
- 4. Exemplo de uma execução do código com seus resultados printados.*
- 5. Essa atividade pode ser desenvolvida em dupla.*

2. ENTREGA

A entrega deve ser feita individualmente ao professor da disciplina por e-mail:

- No dia 21 de novembro de 2023, por e-mail institucional.*

O que entregar?

- 1. A impressão do texto produzido em PDF.*

3. RESULTADO

O acompanhamento da nota referente a essa atividade será registrada e poderá ser acompanhada no sistema SIGA. Em caso de dúvidas usar o e-mail luis.silva51@fatec.sp.gov.br para entrar em contato.

4. PESO

Este trabalho representará 30% da média Final.

Prof. Luis Alexandre da Silva