



Curso Superior de Tecnologia em Sistemas Para a Internet
Unidade Curricular: Gerenciamento de Serviços para Internet
Professor: Thiago Waltrik
Data: 14/08/2024
Estudante: _____

Trabalho 1

Você recebeu o e-mail abaixo e precisa dar uma resposta para essa demanda:

Prezado(a) analista,

Nossa empresa está desenvolvendo uma aplicação Web com PHP e MySQL. Como não temos um servidor físico na empresa para hospedar o sistema, vamos precisar de uma VPS com o Debian 12 instalado. Queremos poder enviar os arquivos para o servidor via FTP com suporte a SSL (criptografado). Sabemos que uma VPS, sobretudo gratuita, geralmente, não tem um endereço de IP válido e estático, por isso, queremos que você configure também um serviço de DNS Dinâmico para que possamos acessar tanto o servidor Web quanto o FTP através de um hostname.

Já podes deixar previamente instalado uma cópia do sistema que, depois, farei a atualização dele. Você pode baixar uma cópia em <http://sistemaifsc.ddns.net/download.zip>

Assim que concluíres o serviço, envie para mim as seguintes informações por e-mail:

- 1) Hostname e IP;*
- 2) Usuário e senha para FTP;*
- 3) URL de acesso ao sistema;*
- 4) URL de acesso ao phpMyAdmin (com usuário e senha);*
- 5) Documentação para recriação do ambiente em caso de desastre.*

Atenciosamente,

Um cliente muito atarefado, que não gosta de ser questionado mas que remunera bem.

Atenção: Você tem até as 23h59min do dia 19 de agosto (segunda-feira) para dar conta dessa demanda e será avaliado(a) conforme a tabela abaixo:

Critérios avaliativos

Critério	Pontuação	Pontuação Obtida
Apache2 rodando com a aplicação no ar	4,0	
phpMyAdmin acessível	1,0	
FTP sem SSL – com possibilidade de atualizar os arquivos do sistema	0,5	
FTP com SSL – com possibilidade de atualizar os arquivos do sistema	2,0	
DNS Dinâmico funcionando	2,0	
Documentação	até 1,0	
	Total	