**Revisão Internet 2**

**1 – O que é uma rede de computadores?**

 **R: São vários computadores interligados entre si trocando vários tipos de informação e compartilhando hardware exemplo impressora.**

**2 – O que é a Internet?**

 **R: Rede mundial de computadores onde os usuários trocam informações de qualquer lugar**

**3 – Qual Protocolo utilizado para as conexões entre computadores da internet?**

 **R: O TCP/IP (também chamado de pilha de protocolos TCP/IP) é um conjunto de protocolos de comunicação entre computadores em rede.**

**4 – O que é um computador Cliente e Servidor?**

 **R: Computador Cliente: computador utilizado para acessar o site (servidor)**

 **Computador Servidor: onde esta armazenada o site que será navegado na rede mundial**

**5 – O que são os Newsgroups, Chats e Correio eletrônico?**

 **R: Newgroups: grupo de conversa fechado onde que tem que ter convite para entrar utilizado dentro de escolas, faculdade e empresas.**

 **Chats: conversas ao vivo dentro de grupo de amigos ou de pessoas que você não conhece que pode ser da sua cidade ou de outra cidade e ate pais.**

 **Correio eletrônico: e uma mensagem enviada como arquivo eletrônico de um computador a outro**

**6 – O que pode ser feito na internet?**

 **R: Você pode navegar na internet acessando site de noticias, compras, games etc...**

**7** **– Explique o que é um download e upload?**

 **R: Download: Serve para baixar dados da internet**

 **Upload: enviar arquivos para internet.**

**8 – O que quer dizer FTP e qual sua função?**

 **R: FTP (File Transfer Protocol ou Protocolo de Transferencia de Dados) sua função e transferir um arquivo de um computador cliente para um servidor.**

**9 – O que é um servidor de FTP anônimo e qual sua diferença como um servidor FTP não anônimo? R: FTP anônimo e um servidor onde não a controle de acesso para entrar o usuário pode usufruir dos conteúdos dentro dele já um FTP não anônimo a um controle de acesso onde as pessoas tem que se cadastrar para ter acesso aos conteúdos internos.**

**10 – Qual a função do internet Explorer?**

 **R: Softwares utilizados para navegação da internet.**

**11 – Quais são os programas de navegação (Browsers) concorrentes do internet Explorer?**

 **R: Google Crome, Mozila FireFox, Safari e Opera**

**12 – Qual a função dos cookies para a navegação nos Browsers?**

 **R: Um “Cookie” e um pequeno arquivo onde contem informações de um site que é enviado para seu computador onde que quando o usuário (você) acessar novamente o site será carregado mais rápido**

**13 – O que e um modem? E para que e utilizado?**

 **R: Equipamento utilizado para ligar a internet ao seu computador.**

**14 – O que e um roteador? E para que e utilizado?**

 **R: Equipamento utilizado para compartilhamento da internet dentro de casas e empresas.**

**15 – De que hardware e software você precisa para acessar a internet**

 **R: Modem, Roteador e Computador com sistema operacional e browser a sua escolha exemplo: google crome.**

**16 – O que é provedor de acesso? E quais existem?**

 **R: E um e-mail utilizado para configurar a internet da vivo os provedores que existem são linkbr, globo, r7 etc...**

**17 – O que e rede social? Cite exemplos?**

 **R: Site onde você adiciona amigos para troca de informações exemplos facebook, twiter, linkdin, filmow etc...**

**18 – Define abaixo o que é internet, intranet e extranet?**

 **R: Internet: Rede Externa**

 **Intranet: Rede Interna**

 **Extranet: Rede Interna e Externa.**

**19 – O que é um domínio de um site? E como faço para obter um domínio e um servidor de hospedagem?**

 **R: Domínio é a informação principal do endereço web (site) onde uma pessoa física (você) ou jurídica (empresa) pode contratar o direito de ter um domínio que basicamente e o nome do site exemplo www.microcamp.com.br onde que Microcamp e a marca e o domínio da empresa.**

 **Para ter um domínio você precisa cadastrar o nome do domínio no órgão regulador o registrobr onde deve pagar uma taxa de R$ 30,00 reais anuais mais o servidor de hospedagem que pode ser o localweb, uolhost, hostgaitor que depende do plano vai de R$ 30,00 Reais a R$ 40,00 Reais.**

**20 – O que é cloud computing ? E Quais empresas utilizam essa tecnologia?**

 **R: Cloud computing e um servidor onde armazena arquivos onde possa ser pessoal ou compartilhado entre amigos as empresas que trabalham com esse serviço são Microsoft, google, mega etc...**