Logotipo

Descrição gerada automaticamente

Escola SENAI de Tecnologia de Santos

BRUNO VICTOR DA SILVA VICENTE

A INFLUÊNCIA DAS REDES SOCIAIS NA COMUNICAÇÃO HUMANA E O PAPEL DO SEGMENTO DE REDES DE COMPUTADORES NESTE PROCESSO

SANTOS – SP

2022

BRUNO VICTOR DA SILVA VICENTE

A INFLUÊNCIA DAS REDES SOCIAIS NA COMUNICAÇÃO HUMANA E O PAPEL DO SEGMENTO DE REDES DE COMPUTADORES NESTE PROCESSO

Relatório Técnico para a disciplina Ferramentas para Documentação técnica do Curso técnico de redes de computadores

Orientador: Prof Carlos Fontes

SANTOS -SP

2022

**Sumário**

**INTRODUÇÃO1**

**DESENVOLVIMENTO2**

**CONSIDERAÇÕES FINAIS5**

**REFERÊNCIAS6**

INTRODUÇÃO

Esse relatório tem como objetivo apresentar a influência das redes sociais na comunicação humana e o papel da rede de computadores nesse processo. Essa reflexão é importante porque percebe-se vantagens e desvantagens no quesito das redes sociais em função da interação e comunicação humana.

As redes sociais estão influenciando de forma significativa a comunicação das pessoas, por conta da carência afetiva, falta de afeto, angústia que as pessoas têm devido as dificuldades pessoais aumentando assim a quantidades de problemas mentais associados a ansiedade e depressão.

Não podemos deixar de mencionar os benefícios das redes sociais na comunicação humana, pois a mesma permite uma maior interatividade entre povos, encurtam a distância entre grupos de pessoas, possuem baixo custo em relação a outras formas de comunicação.

Só é possível essa comunicação devida o avanço das redes de computadores. Nos dias atuais seria praticamente impossível para nossa sociedade sobreviver sem esse avanço tecnológico, pois a cada dia que passa mais pessoas adquirem dispositivos capazes de se conectar à Internet para usufruir dos mais variados tipos de serviços oferecidos através da rede.

Enfim, nota - se que as redes de computadores são essenciais para a comunicação e desenvolvimento humano, pois tudo em dia está relacionado à internet.

DESENVOLVIMENTO

Para compreender melhor a relação entre redes de computadores e redes sociais, serão apresentadas as definições, o histórico e a importância de cada uma delas.

Redes de computadores é basicamente ligar um dispositivo no outro e realizar a troca de informações entre os mesmos, ou seja, simplesmente conseguir passar informação de um computador para outro sem precisar de um dispositivo de armazenamento.

O surgimento das redes de computadores mudou a forma como os sistemas computacionais eram organizados. Inicialmente, os sistemas computacionais eram organizados tendo como base um único computador responsável por executar todo o processamento e armazenamento necessários. Este modelo foi massivamente empregado quando o custo dos computadores era expressivamente alto, com o avanço da tecnologia os computadores começaram a ser construídos com componentes mais potentes, menores e mais baratos, facilitando a popularização destes equipamentos.

Nos dias atuais, seria praticamente impossível para nossa sociedade sobreviver sem o suporte das redes de computadores. A cada dia que passa, mais pessoas adquirem dispositivos capazes de se conectar à Internet para usufruir dos mais variados tipos de serviços oferecidos através da rede, tais como serviços de correio eletrônico (e-mail), redes sociais ou serviços de mensagens instantâneas. Devido aos benefícios proporcionados pelos serviços oferecidos por meio de redes de computadores, a nossa sociedade se tornou e está se tornando cada vez mais dependente destas ações.

Diagrama

Descrição gerada automaticamente

**Figura 1 – Organograma das redes de computadores**

A Figura acima ilustra uma rede de computadores formada por três principais dispositivos, sendo eles identificados com as letras a, b e c. Os dispositivos localizados na parte superior da figura identificados com a letra “a” consistem nos servidores. Os clientes(usuários) são identificados com a letra “c”. O elemento central da figura consiste em um roteador, cuja função consiste na interconexão entre os demais dispositivos da rede.

Quando mencionamos redes de computadores associamos ela a redes sociais, pois a mesma depende das redes de computadores para existir.

As redes sociais são sites e aplicativos(estruturas) usados por pessoas e organizações que se conectam com clientes, familiares, amigos e pessoas que compartilham seus interesses em comum. Trata-se de uma ligação social e conexão entre pessoas.

Atualmente existem diferentes tipos de rede social, dentre as mais famosas, podemos citar as profissionais como LinkedIn e de relacionamento como Twitter, Facebook entre outras redes como políticas e comunitárias. A primeira rede social surgiu em 1995 nos Estados Unidos e Canadá, chamada Classmates, com o objetivo de conectar estudantes da faculdade. A partir de então as redes sociais se popularizaram até os dias de hoje, com o surgimento das redes de música como Last.FM, fotos como o Flickr e vídeo como o Vimeo.

A rede social Facebook foi criada em 2004 pelos estudantes de Harvard, Mark Zuckeberg, Eduardo Saverim, Chris Hughes e Dustin Moskovitz e possui mais de 750 milhões de usuários no mundo todo.

Atualmente devido ao enorme sucesso das Redes Sociais, estima-se mais de 300 tipos, as empresas aderiram a esta ferramenta, e procuram manter um relacionamento com seus consumidores e inserir sua publicidade de alguma forma.

Outra característica interessante das Redes Sociais é a facilidade da democratização e compartilhamento das informações, de conhecimento e interesses entre as pessoas, além de fomentar o networking e ser uma ferramenta que auxilia as empresas em processos de seleção. Neste sentido, pode-se dizer que a rede social pode dar voz as pessoas, dando mais importância a opinião pública.

Linha do tempo

Descrição gerada automaticamente

**Figura 2 – Linha do tempo das redes sociais**

Não é possível falar de redes sociais e redes de computadores e não mencionar a diferença entre hardware e software:

* Hardware corresponde aos componentes físicos do computador, ou seja, são as peças e aparatos eletrônicos que, ao se conectarem, fazem o equipamento funcionar.
* Software é a parte referente aos sistemas que executam as atividades, ou seja, são os programas e aplicativos que fazem com a máquina funcione.

Com essa breve diferenciação explicativa fica evidente que redes de computadores e a parte física, ou seja, toda estrutura responsável por permitir que aplicativos, programas consigam acessar a internet. A parte de software no presente relatório seria as redes sociais, ou seja, páginas webs compostas por banco de dados, layouts e imagens.

**CONSIDERAÇÕES FINAIS**

O presente trabalho teve como objetivo dar uma visão geral de como as redes sociais dependem das redes de computadores para sua existência. Ficou muito evidente que atualmente estamos totalmente dependentes dessas infraestruturas que possibilitam acesso a rede mundial de internet. Sem a existência das redes de computadores, seria impossível ter toda avanço tecnológico que atualmente possuímos como por exemplo: acesso a internet por meio de um smartphone.

**REFERÊNCIAS**

BRASIL ESCOLA. **Internet** Disponível em: < *https://brasilescola.uol.com.br/informatica/internet.htm*> Acesso em 17/10/2022.

INF UFBR. **Redes de Computadores**. Disponível em: < *https://www.inf.ufpr.br/albini/apostila/Apostila\_Redes1\_Beta.pdf*> Acesso em 17/10/2022.

TODA MATERIA. **Hardware e Software**. Disponível em: < *https://www.todamateria.com.br/hardware-e-software/*> Acesso em 17/10/2022.

TODA MATERIA. **Redes Sociais**. Disponível em: < *https://www.todamateria.com.br/redes-sociais/*> Acesso em 17/10/2022.