**Escola SENAI “Prof. Vicente Amato”**

**Curso de Desenvolvimento de Sistemas**

**Vinícius Santos Oliveira**

**ACESSO REMOTO**

**Jandira**

**2022**

**Vinícius Santos Oliveira**

**ACESSO REMOTO**

Relatório que tem como objetivo comparar diversos aplicativos de acesso remoto, apresentado ao **Curso de Desenvolvimento de Sistemas**, na disciplina de Sistemas Operacionais, sob a orientação do Prof. Fernando Leonid.

**Jandira**

**2022**

**RESUMO**

Aplicativos de acesso remoto podem ser úteis em muitas ocasiões, principalmente quando a pessoa não tem como acessar o computador fisicamente falando. O objetivo foi escolher o melhor aplicativo de acesso remoto com base nos que foram selecionados. Os mesmos foram selecionados após algumas breves pesquisas que foram realizadas. Dentre eles, o título de melhor desempenho ficou com o aplicativo TeamViewer

**SUMÁRIO**

Sumário

**Desenvolvimento5**

**Conclusão6**

**Referências7**

**5**

**DESENVOLVIMENTO**

Abaixo, uma tabela comparando 4 *softwares* que possuem a mesma função, que é o acesso remoto a outros computadores:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Configuração | Utilização | Interface | Custo |
| MSTSC | Bem simples e fácil de se configurar. | Também é algo simples e fácil, precisa apenas do nome do usuário do outro pc e da senha. Caso a configuração do acesso remoto já esteja certinha, tudo ocorre como o esperado. | Interface intuitiva e fácil de ser utilizada. | Gratuito |
| AnyDesk | Também é muito fácil e intuitiva, o app já reconhece outras máquinas de forma automática, o que agiliza muita coisa. | (O APP precisa estar instalado nas duas máquinas). Bem fácil de utilizar, basta dar 2 cliques na máquina que vai ser acessada remotamente e a pessoa do outro lado permitir o acesso. | Muito simples, fácil e intuitiva de usar | Gratuito |
| TeamViewer | Configuração simples de se fazer, também é algo bastante intuitivo. | (O APP precisa estar instalado nas duas máquinas). Bastante simples de se usar, é possível até visualizar o que a outra pessoa faz no seu computador. | Também simples, muito fácil de se conectar remotamente ao outro PC. | Gratuito |
| VNC | Muito complicado e não há dicas de como se utiliza o aplicativo, tanto que eu nem consegui testá-lo. | (O APP precisa estar instalado nas duas máquinas). Não consegui utilizar. | Também é complicado, não é nada intuitivo. | Gratuito |

**6**

**CONCLUSÃO**

Todos os aplicativos citados na tabela foram testados, e nos testes, o que obteve o melhor desempenho foi o TeamViewer, ele serve tanto para quem tem experiência quanto para quem não tem, pois é um aplicativo com interface gráfica e uso simples, basicamente é “só” usar a intuição, é realmente tudo bem simples.

Nos testes o aplicativo AnyDesk também obteve bons desempenhos, mas o TeamViewer ainda ganha em alguns aspectos.

**7**

**REFERÊNCIAS**

WEISER, Philipp; MÄHLER, Andreas; LIEBE, Olaf. Any Desk. Disponível em: <<https://anydesk.com/pt>> Acesso em: 25 fev. 2022.

GMBG, TeamViewer. TeamViewer. Disponível em: <https://www.teamviewer.com/en/> Acesso em: 25 fev. 2022.

REAL, Vnc. VNC. Disponível em: < <https://www.realvnc.com/pt/connect/features/>> Acesso em: 25 fev. 2022.