**Atividade – SINF**

Gabriel Sampaio e Gustavo Martins

1. O que você entende por ativo de uma empresa? Explique.

Os ativos de uma empresa são tudo aquilo que pode ser transformado em lucro para a organização.

1. Os incidentes em uma empresa ocorrem quando uma e/ou várias ameaças exploram os pontos fracos da mesma, seja intencionalmente ou não. Cite quais os princípios da segurança da informação foram violados.

Integridade, Confidencialidade e Autenticidade.

1. Quando um ativo da informação sofre um ataque potencial podemos entender como ameaça. Esse ataque poderá ser efetuado por agentes externos ou internos diante das vulnerabilidades apresentadas no sistema da empresa. Como as ameaças podem ocorrer?

As ameaças podem ocorrem de maneira natural, como terremotos, tempestades, etc. Também acontecem de forma involuntária, como acidentes, vazamentos contingentes, etc. E o pior modo de que uma ameaça pode se manifestar é o voluntário, como vazamentos propositais, invasores, disseminadores de malwares, entre outros.

1. Cite alguns riscos aos quais as pessoas estão sujeitas ao utilizar a Internet.

Ao usar a internet se cadastrando em sites ou clicando em links perigosos, você está invulnerável em questão aos dados pessoais. Em um site de terminada empresa, é correto que eles criptografam sua senha e informações pessoais, já em links perigosos, automaticamente quando é clicado seus dados podem ser capturados.

1. Leia as afirmações e assinale a alternativa correta.

A) Quando os princípios da segurança da informação são violados e há interrupção dos processos normais de negócio, denomina-se Incidente.

1. Explique a importância de um Plano de Recuperação de Desastre para as empresas.

Tenho um plano de recuperação de desastre na empresa, resulta em mais segurança operacional, evitando problemas entre fornecedores e clientes. Assim evitando prejuízos ao negócio, já permitindo recuperar dados e dando continuidade às atividades operacionais.