

## UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ - UFPI CAMPUS SENADOR HELVÍDIO NUNES DE BARROS - PICOS

Curso: Bacharelado em Sistemas de Informação Disciplina: Sistemas de Informação I Professor: Ismael de Holanda Leal



Aluno (a): \_\_\_\_\_\_

## 1ª AVALIAÇÃO (30/03/2022)

## Recomendações:

- I. O horário da prova será das 13:30 às 16:00 horas.
- II. O aluno deverá enviar a prova para o SIGAA em ARQUIVO ÚNICO com seu nome no arquivo

III. As questões certo/errado, quando marcadas como errada, deverão ser justificadas.
<ul> <li>1 - Quais são os principais eixos dos Sistemas de Informação? (0,5)</li> <li>a) Hardware, Software, Peopleware, Redes e Banco de Dados.</li> <li>b) Hardware, Software, Redes e Banco de Dados.</li> <li>c) Hardware, Software, Peopleware, e Netware.</li> <li>d) Peopleware, Netware e Banco de Dados.</li> </ul>
<ul> <li>2 - O sistema de informação permite agregar valor às organizações, uma vez que se trata de um recurso valioso e repercute em todos os níveis da estrutura organizacional: estratégico, operacional e administrativo. (0,5)</li> <li>( ) Certo ( ) Errado</li> <li>Justifique:</li></ul>
3 - Dados são o resultado do processamento da informação, após análise, de acordo com uma ótica predeterminada. (0,5) ( ) Certo ( ) Errado Justifique:
4 - A tomada de decisão nas organizações é facilitada pela utilização da tecnologia da informação, que permite criar, administrar e manter a gestão da informação de uma instituição por meio de dispositivos para acesso, operação e armazenamento de dados. (0,5)  ( ) Certo ( ) Errado  Justifique:
5 - O uso da tecnologia da informação possibilita não apenas a automação de atividades básicas da gestão de recursos humanos, como folha de pagamentos, mas também o armazenamento e a análise de dados utilizados no planejamento e na tomada de decisão em recursos humanos. (0,5)  ( ) Certo ( ) Errado  Justifique:

6 - O que é um sistema de informação (SI)? (0,5)
7 - Quais são os principais componentes de um SI? Para você qual deles é o mais importante? Por que? (1,0)
8 - Diferencie dado de informação. (1,0)
9 - O uso da Internet, intranets e extranets nas organizações conectadas em rede está afetando a maneira como as empresas operam e como os computadores são utilizados? Explique. (1,0)
10 – Como os Sistemas de Informação podem ajudar uma empresa a conquistar uma vantagem competitiva? Dê exemplos para ilustrar a sua resposta. (1,0)
11 - Quais os níveis organizacionais de uma empresa? Conceitue cada um deles. (1,0)
12 - De acordo com a matéria do dia 20 de maio de 2020 do site infomoney.com a <i>Startup Zoom já vale o mesmo que as sete maiores companhias aéreas do mundo juntas</i> . A plataforma Zoom começou operar em Janeiro de 2013. O software Skype, que presta o mesmo servição que o Zoom, foi lançado em Agosto de 2003 e mesmo com a vantagem de estar no mercado há mais tempo, não consegui aproveitar a mudança que a pandemia causou. Na sua visão, qual os motivos que impediram o crescimento financeiro do Skype? (2,0)
BOA AVALIAÇÃO !!!!!!