

# Trabalho Prático do Módulo 1

**Entrega** 15 jul em 19:30      **Pontos** 25      **Perguntas** 15  
**Disponível** até 15 jul em 19:30      **Limite de tempo** Nenhum

## Instruções

O Trabalho Prático do Módulo 1 está disponível!

### 1. Instruções para realizar o trabalho prático

Consulte a data de entrega no teste e em seu calendário.

Reserve um tempo para realizar a atividade, leia as orientações e enunciados com atenção. Em caso de dúvidas utilize o "Fórum de dúvidas do Trabalho Prático".

Para iniciá-lo clique em "Fazer teste". Você tem somente **uma** tentativa e não há limite de tempo definido para realizá-lo. Caso precise interromper a atividade, apenas deixe a página e, ao retornar, clique em "Retomar teste".

Clique em "Enviar teste" **somente** quando você concluí-lo. Antes de enviar confira todas as questões.

O gabarito será disponibilizado partir de sexta-feira, **17/07/2020**, às 21h.

Bons estudos!

### 2. O arquivo abaixo contém o enunciado do trabalho prático

[Enunciado do Trabalho Prático - Módulo 1 - Business Intelligence.pdf](#) 

[Pesquisa Maturidade - Trabalho Prático-1.xlsx](#) 

[Pesquisa Maturidade TDWI - Trabalho Prático – Módulo 1 – Business Intelligence.docx](#) 

Este teste foi indisponível 15 jul em 19:30.

## Histórico de tentativas

	Tentativa	Tempo	Pontuação
MAIS RECENTE	<a href="#">Tentativa 1</a>	25 minutos	23,34 de 25

Pontuação deste teste: **23,34** de 25

Enviado 15 jul em 3:40

Esta tentativa levou 25 minutos.

**Pergunta 1****1,66 / 1,66 pts**

Em qual estágio a empresa XPTO se encontra na dimensão Patrocinador?

- ☐ Abismo.
- ☒ Repetido.
- ☐ Gerenciado.
- ☐ A empresa não possui patrocinador.

**Correto!****Pergunta 2****1,66 / 1,66 pts**

Em qual estágio a empresa XPTO se encontra na dimensão Dados?

- ☐ Abismo.
- ☐ Nenhuma das opções.
- ☒ Gerenciado.
- ☐ Repetido.

**Correto!****Pergunta 3****1,66 / 1,66 pts**

Em qual estágio a empresa XPTO se encontra de uma forma geral, considerando todos estágios?

- ☐ Repetido.
- ☐ Não é possível determinar.

**Correto!**☐ Abismo.☒ Gerenciado.**Pergunta 4****0 / 1,66 pts**

Considerando as respostas dos funcionários da empresa XPTO sobre a dimensão entrega, é possível concluir que:

Você respondeu



Os projetos de BI são entregues dentro do prazo, fazendo com as pessoas tenham mais confiança nos resultados.



A empresa não realiza treinamentos e capacitações para utilização dos projetos de BI.

Resposta correta



A empresa se preocupa com a correta utilização e percepção dos usuários sobre os projetos de BI, e realiza capacitações e treinamentos.



A dimensão entrega avalia os prazos e complexidade dos projetos de BI.

**Pergunta 5****1,66 / 1,66 pts**

Sobre a pesquisa de Maturidade do BI, é CORRETO afirmar:



Ela deve ser aplicada no site ou rede social da empresa para qualquer pessoa que queira participar.



Ela deve ser aplicada à equipe principal, pois são os que conhecem melhor as particularidades e especificidades dos projetos.

**Correto!**



Ela deve ser aplicada para todos os colaboradores que direta ou indiretamente participam dos projetos de BI.



Ela deve ser aplicada aos diretores e patrocinadores, pois são as pessoas que importam saber a percepção sobre os projetos.

### Pergunta 6

1,66 / 1,66 pts

Qual alternativa melhor se aplica à Definição do que é BI?

**Correto!**



Tecnologias, conhecimentos, estratégias e processos usados para analisar e organizar os dados gerados durante as execuções dos processos inerentes a um determinado negócio.



É um sistema de computador que recebe dados e gera relatórios.



São dashboards interativos onde os gestores analisam a situação da empresa para tomar decisões.



São ferramentas como Power BI e Tableau.

**Pergunta 7****1,66 / 1,66 pts**

O que é mais importante de ser levantado para iniciar um projeto de BI?

☐ Muitas fontes de dados.

☒

Uma boa justificativa baseada em um problema ou uma oportunidade.

☐ O desejo do gestor de possuir dashboards.

☐

Uma equipe de TI que entregue o projeto sem necessitar do apoio das pessoas da área de negócios.

**Correto!****Pergunta 8****1,66 / 1,66 pts**

Para que serve a fase de justificativa em um projeto de BI?

☐ Criar alternativas para possíveis problemas durante o projeto.

☐ Justificar falhas no planejamento.

☐ Selecionar os integrantes do projeto.

☒

Avaliar as necessidades de negócios que dão origem ao novo projeto.

**Correto!****Pergunta 9****1,66 / 1,66 pts**

Sobre o cuidado e tempo destinado para execução das tarefas, qual alternativa abaixo é a mais adequada?



O maior tempo e cuidado deve ser dado na escolha do servidor a ser contratado.



O maior tempo deve ser dado na escolha do painel a ser utilizado no dashboard.

**Correto!**



O maior tempo e cuidado deve ser dado ao tratamento, limpeza e análise dos dados.



O maior tempo e cuidado deve ser dado na escolha da ferramenta a ser utilizada.

### Pergunta 10

1,66 / 1,66 pts

Quando é realizado o ciclo analítico da Inteligência de Negócios?



Entre a justificativa e o planejamento.



Na fase ETL.



Na construção dos datamarts.

**Correto!**



Com o aplicativo em execução, analisando seus relatórios, dashboards e outras ferramentas de visualização.

### Pergunta 11

1,66 / 1,66 pts

Considerando os tipos de soluções de BI, qual deve ser utilizado nos projetos?

☐ Operacional.

☐ Tático.

☐ Estratégico.

**Correto!**



Depende do problema ou solução a ser tratado, todos são importantes.

### Pergunta 12

1,66 / 1,66 pts

Quem deve participar da construção dos projetos de BI?

☐ Equipe de TI, o Coordenador da área de Negócio e Gestor.

☐ Equipe de TI e o Coordenador da área de Negócio.

**Correto!**



Todas pessoas envolvidas no projeto, área de TI, negócios, gestores etc.

☐ Exclusivamente a equipe de TI.

### Pergunta 13

1,66 / 1,66 pts

Qual opção abaixo deve ser observada e planejada em um projeto de BI?

☐ Um bom patrocinador.

**Correto!**

- ☐ O escopo do projeto.
- ☐ Infraestrutura técnica e não técnica.
- ☒ Todas alternativas estão corretas.

**Pergunta 14****1,66 / 1,66 pts**

Para qual perfil de negócio o BI é indicado?

**Correto!**

- ☐ Qualquer empresa que possua departamento de vendas.
- ☒ Para qualquer segmento que tenha uma dor ou oportunidade e necessite de um sistema para apoiar nas decisões.
- ☐ Médias e grandes empresas.
- ☐ Grandes corporações.

**Pergunta 15****1,76 / 1,76 pts**

Análises em tempo real, de baixo impacto, centrada em processos.  
Estamos citando características de qual tipo de análise em BI?

**Correto!**

- ☐ Procedural.
- ☒ Operacional.
- ☐ Tático.
- ☐ Estratégico.



Pontuação do teste: **23,34** de 25