

# 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](#) 

## Histórico de tentativas

	Tentativa	Tempo	Pontuação
MAIS RECENTE	<a href="#">Tentativa 1</a>	148 minutos	25 de 25

❗ As respostas corretas estarão disponíveis em 17 jul em 21:00.

Pontuação deste teste: **25** de 25

Enviado 14 jul em 21:28

Esta tentativa levou 148 minutos.

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

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

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

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

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

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

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

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

- ☐ Repetido.
- ☒ Gerenciado.

☐ Não é possível determinar.

☐ Abismo.

#### Pergunta 4

1,66 / 1,66 pts

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

☐

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

☐

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

☐

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

☒

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

#### Pergunta 5

1,66 / 1,66 pts

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

☐

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



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



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



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

### Pergunta 6

1,66 / 1,66 pts

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



São ferramentas como Power BI e Tableau.



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



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



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

### Pergunta 7

1,66 / 1,66 pts

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

☐ O desejo do gestor de possuir dashboards.



Uma boa justificativa baseada em um problema ou uma oportunidade.



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

☐ Muitas fontes de dados.

### Pergunta 8

1,66 / 1,66 pts

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



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

☐ Criar alternativas para possíveis problemas durante o projeto.

☐ Justificar falhas no planejamento.

☐ Selecionar os integrantes do projeto.

### 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 deve ser dado na escolha do painel a ser utilizado no dashboard.



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 do servidor a ser contratado.



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?



Na fase ETL.



Na construção dos datamarts.



Entre a justificativa e o planejamento.



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.



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



Estratégico.



Tático.

### Pergunta 12

1,66 / 1,66 pts

Quem deve participar da construção dos projetos de BI?



Equipe de TI e o Coordenador da área de Negócio.



Exclusivamente a equipe de TI.



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



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

### Pergunta 13

1,66 / 1,66 pts

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



Um bom patrocinador.



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?



Para qualquer segmento que tenha uma dor ou oportunidade e necessite de um sistema para apoiar nas decisões.



Grandes corporações.



Médias e grandes empresas.



Qualquer empresa que possua departamento de vendas.

**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?



Operacional.



Tático.



Estratégico.



Procedural.

Pontuação do teste: **25** de 25