Power BI



ROTEIRO DE ESTUDOS

		SEMANA 1			2:00
Parte Teórica	Tempo Estimado	Parte Prática	Tempo Estimado	Colaboração	Tempo Estimado
1 Bem-vindos	00:03:00				
2 Roteiro de Estudos	-				
O que é Power Bl	00:07:00				
4 Case	00:09:00				
56 Oportunidades7	00:03:00	Atividade 2 - Assista ao vídeo "[Power BI] Vale a pena	00:30:00	Atividade 1 - Após assistir a aula de Case, compartilhe com os colegas se já passou ou está passando por situação parecida ao que a analista de dados passou no Case. Comente sobre as dificuldades e sobre as soluções implementadas, caso tenha chegado. Escreva no Suporte da Aula!	- 00:15:00
8 Conhecendo o Power BI	00:13:00	aprender Power BI? Karine Lago"			
9 Passo a Passo	00:04:00				
10 Power Query, o Primeiro Power	00:16:00				
11		Atividade 3 - Leia o artigo "O que é o Power Query Microsoft" e aprofunde seu conhecimento nesta ferramenta importante do Power BI!	00:20:00		

	SEMANA 2				
Parte Teórica	Tempo Estimado	Parte Prática	Tempo Estimado	Colaboração	Tempo Estimado
1 Como importar dados: PDF	00:10:00				
2 Tratando os dados	00:25:00				
3 Como importar dados - Pasta inteira	00:10:00				
4		Atividade 4 - Exercício 1 - Importando PDF	01:00:00	Atividade 4 - Após realizar a Atividade 4 prática, compartilhe com os outros colegas oportunidades de melhoria na tratativa dos dados. Como pode ser feito de maneira ainda mais otimizada da qual foi apresentada no curso? Existem outros atalhos a serem utilizados? Deixe sua opinião no Suporte da Aula!	00:15:00
5 Correção - Exercício 1	00:15:00				
6 Conceito de tabela - Fato e Dimensão	00:09:00				
7		Atividade 5 - Leia o artigo "Fato e Dimensão no Power BI (Tabelas) Hashtag Treinamentos"	00:30:00		
8 Fato e Dimensão - Na prática	00:06:00				

	SEMANA 3				
Parte Teórica	Tempo Estimado	Parte Prática	Tempo Estimado	Colaboração	Tempo Estimado
1 Relacionando fato e dimensão	00:05:00				
2				Atividade 6 - Compartilhe com os outros colegas se em seu trabalho utilizam-se grandes base de dados com informações não padronizadas e espalhadas em diversas pastas pelo servidor. Comente o ganho em produtividade que a automatização do Power Bl ofereceria à sua empresa e em sua carreira. Escreva no Suporte da Aula!	00:15:00
Modelagem de dados - Formatando colunas	00:07:00				
4 Como fazer operações com dados	00:09:00				
5		Atividade 7 - Assista ao vídeo "[Power BI] O que é DAX? Karine Lago"	00:30:00		
6 Criando uma Dcalendario	00:08:00				
7 Criando colunas de datas	00:21:00				
8 Criando novas medidas DAX	00:28:00				
9		Atividade 8 - Exercício 2 - Criar uma medida para o valor total e para a média	01:00:00		
10 Correção - Exercício 2	00:13:00				

	SEMANA 4					2:26
	Parte Teórica	Tempo Estimado	Parte Prática	Tempo Estimado	Colaboração	Tempo Estimado
1	Como montar um dashboard	00:16:00				
2			Atividade 9 - Assista ao vídeo "[Power BI] 10 exemplos de Dashboards para se inspirar Karine Lago"	00:35:00		
3	Como criar a tela de fundo de um relatório	00:09:00				
4	Criando cartões com valores	00:08:00				
5	Gráfico de coluna e mapa	00:08:00				
6	Drilldown	00:05:00				
7			Atividade 10 - Exercício 3 - Importando e relacionando tabelas	01:00:00		
8	Usando as segmentações de dados	00:05:00				

SEMANA 5					
Parte Teórica	Tempo Estimado	Parte Prática	Tempo Estimado	Colaboração	Tempo Estimado
1		Atividade 11 - Exercício 4 - Criando um visual	01:00:00		
2 Correção - Exercício 3	00:08:00				
3 Como publicar seu dashboard	00:07:00				
4		Atividade 12 - Exercício 5 - Criando um menu personalizado			
5 Correção - Exercício 4	00:08:00				
6 Dicas e boas práticas	00:09:00				
7		Atividade 13 - Lista de exercícios	00:30:00		
8 Revisão	00:02:00				
9 Avaliação final	00:05:00				