

ATIVIDADE DE EXCEL

Aula 7 - Funções financeiras

1. Crie uma nova planilha de Excel e use a função PGTO() para descobrir os valores das parcelas para cada um dos financiamentos de veículos abaixo.

Modelo	Ano	Valor de tabela	Taxa de juros	Parcelas	Valor da parcela	Total pago
Hyundai HB20	2016	R\$ 36.000,00	0,99%	36		
Chevrolet Onix	2018	R\$ 43.000,00	1,19%	48		
Fiat Argo	2018	R\$ 48.000,00	1,29%	60		
Renault Sandero	2015	R\$ 31.000,00	1,19%	48		
Volkswagen Polo	2019	R\$ 59.000,00	1,39%	60		
Ford Ka	2017	R\$ 48.000,00	1,19%	60		

Multiplique o valor da parcela encontrada pela quantidade de meses financiados.

2. Use a função TAXA() para descobrir a taxa de juros dos financiamentos de imóveis abaixo. Formate o número com duas casas decimais.

Imóvel	Meses	V. Imóvel	V. Parcela	Taxa
Cond. Água Viva	120	R\$ 185.000,00	-R\$ 4.300,00	
Edifício Moradas	240	R\$ 220.000,00	-R\$ 4.600,00	
Cond. Bela Vista	240	R\$ 260.000,00	-R\$ 4.700,00	
Cond. Recanto	180	R\$ 210.000,00	-R\$ 5.100,00	

3. Digamos que você queira investir R\$ 100 todo mês em um banco. Calcule o total que você ganharia em cada um dos bancos abaixo.

Instituição	Meses	Investimento	Taxa	Retorno	Ganhos
Itaú	24	R\$ 100,00	0,59%		
Banco Inter	24	R\$ 100,00	0,61%		
Nubank	36	R\$ 100,00	0,42%		
Bradesco	48	R\$ 100,00	0,65%		
Santander	48	R\$ 100,00	0,55%		

Multiplique o investimento pelo nº de meses e subtraia pelo valor de retorno