



Sobre a Prova

Prof. André Aparecido da Silva

Disponível em: <http://www.oxnar.com.br/2015/unitec>



01) Dada a planilha abaixo, do Microsoft Excel, assinale a alternativa que apresenta a fórmula correta a ser utilizada para calcular o valor total apresentado na célula B7:

	A	B	C
1			
2	Funcionário	Salário	
3	João	852,03	
4	Maria	794,25	
5	José	845,69	
6	Silvia	745,69	
7	TOTAL	3.237,66	
8			
-			

a) =b3 + b4 + b5 + b6 + b7

b) =TOTAL(B3-B6)

c) =SOMA(B3;B6)

d) =SOMA(B3:B6)

e) =SOMASE(B3;B6))



02) Observe a tabela abaixo

	A	B	C
1	BAHIA	BA	200
2	RIO DE JANEIRO	RJ	300
3	MINAS GERAIS	MG	500
4	ESPÍRITO SANTO	ES	100
5	ACRE	AC	400
6	SÃO PAULO	SP	600
7			

- Se na célula A7 for inserida a fórmula =SE(A4=B5;SOMA(C4:C5);SE(B2="RJ";A2;C2)), o resultado será:
- A) 300 b) 500 **c) Rio de Janeiro** d) Espirito Santo e) N.D.A



03) Sobre o excel, as funções e as formulas, responda (V) para verdadeiro e (F) para falso

- I) () Todas as formulas ou funções começam pelo sinal de igual.
- II) () Todas as funções precisam de argumentos.
- III) () A junção da linha com a coluna é o endereço da planilhas.
- IV) () Formulas lógicas retornam sempre valores verdadeiro ou falso.
- V) () A diferença entre as funções =agora() e =hoje(), é que a função =agora() retorna data e hora atual e a função =hoje () retorna apenas a data atual.



Continuação da questão 03

Escolha a opção:

- a) F – V – V – F – V
- b) F – V – V – F – V
- c) V – F – F – V – V
- d) F – F – V – F – V
- e) N.D.A.



04) Observe a tabela abaixo:

	A	B	C	D	E	F	G
1	CONTROLE DE NOTAS						
2							
3	NOME	NOTA P1	NOTA P2	NOTA P3	TOTAL	MÉDIA	SITUAÇÃO
4	ANA	7,0	4,0	9,0	=B4+C4+D4		
5	DEBORA	10,0	6,0	4,0			
6	JOEL	9,0	8,0	6,0			
7	LORIANE	10,0	6,0	9,0			
8	RICKSON	1,0	6,0	7,0			
9	RUAMA	6,0	7,0	8,0			
10							



Continuação da questão 4

- Quais funções deverão constar na célula F4 para que nela constem a média aritmética entre as notas que constam nas células b4, c4 e d4 e célula G4, se a média for menor que 7 apareça “REPROVADO”, caso contrário apareça na célula G4 “APROVADO”.?

- _____

- _____



05) É dada a seguinte planilha no Excel. Qual será o resultado da função **MÉDIA(A1:C3)**

C8

:

fx

=MÉDIA(A1:A3)+MÉDIA(C1:C3)

	A	B	C	D	E	F	G
1	1	4	7				
2	2	5	8				
3	3	6	9				
4							

<

Tem erro na questão.

- Aplicando a fórmula =MÉDIA(A1:A3)+MÉDIA(C1:C3) teremos como resultado:
- 4 b) 6 c) 8 **d) 10** e) N.D.A.



06) Qual a diferença de formula e função dentro das planilhas eletrônicas? Coloque pelo menos um exemplo de formula e um exemplo de função utilizadas no excel.



7) Analisando a expressão A1: $=(2+2)*3$ e a expressão B1: $=2+2*3$, quais serão respectivamente os resultados?

A) Expressão A: 12 e a expressão B: 12.

B) Expressão A: 8 e a expressão B: 12.

C) Expressão A: 12 e a expressão B: 8.

D) Expressão A: 4 e a expressão B: 8.

E) Expressão A: 12 e a expressão B: 4.



8) No Excel 2007, fórmulas são equações que executam cálculos sobre valores na planilha. Uma fórmula se inicia com que sinal?

- a) Dois Pontos (:)
- b) Percentual (%)
- c) **Igual (=)**
- d) Asterisco (*)
- e) Cifrão (\$)



9) Dada a fórmula =A1+B2+C3 contida na célula D4 de uma planilha Excel, se movida pela alça de preenchimento para a célula E4 resultará nesta última a fórmula

- a) =A1+B2+C3
- b) =A2+B3+C4
- c) =B1+C2+D3
- d) =B2+C3+D4
- e) =B4+C4+D4



10) No Excel 2007 a propagação pela alça de preenchimento da célula A1 até a A10, considerando que A1 contém o texto Segunda-Feira, fará com que A10 seja igual a:

a) Segunda-Feira.

b) Terça-Feira.

c) Quarta-Feira.

d) Quinta-Feira.

e) Sábado

.



11) Um programa de planilha eletrônica como Microsoft Excel ou BrOffice Calc permite realizar cálculos através de números e fórmulas armazenadas em células. Suponha as seguintes células preenchidas com números: A1=6, A2=5, A3=4, B1=3, B2=2, B3=1. Que valor será calculado e exibido na célula C3 caso esta tenha o conteúdo =SOMA(A2:B3)?

- a) 5 b) 6 c) 12 **d) 15** e) 21



12) Qual das formulas abaixo NÃO retornará um ERRO como resultado?

- A) **=B3:C8**
- B) **=b8/0**
- C) **=soma()**
- D) **= pi()**
- E) **NDA**



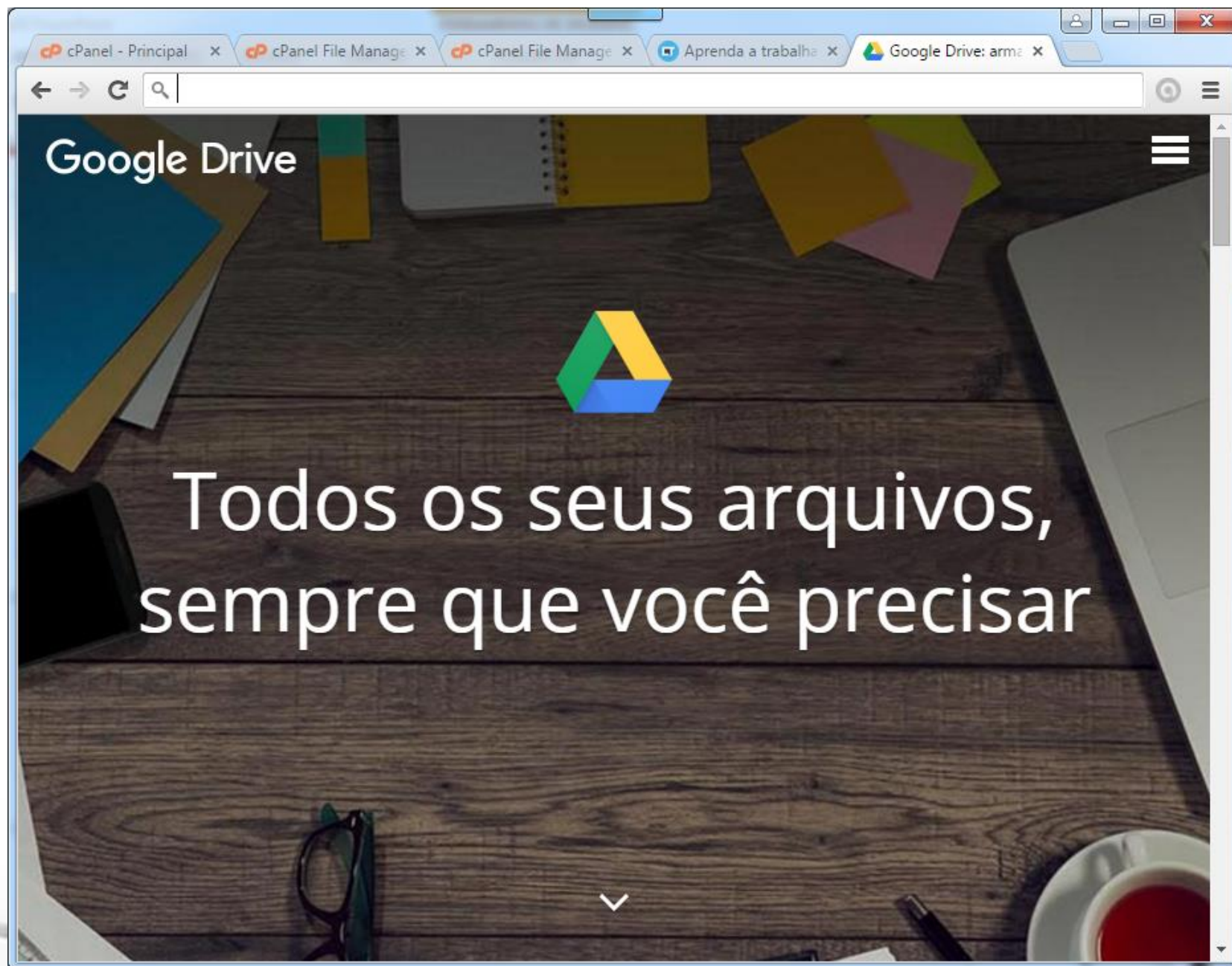
CRIAR PLANILHAS PELO GOOGLE DOCS



Acesse:

- <https://www.google.com/intl/pt-BR/drive/>

O site do google Drive





Efetue Login

Google

Apenas uma conta. Tudo o que o Google oferece.

Faça login para continuar no Google Drive

anndrepr

Próximo

[Precisa de ajuda?](#)

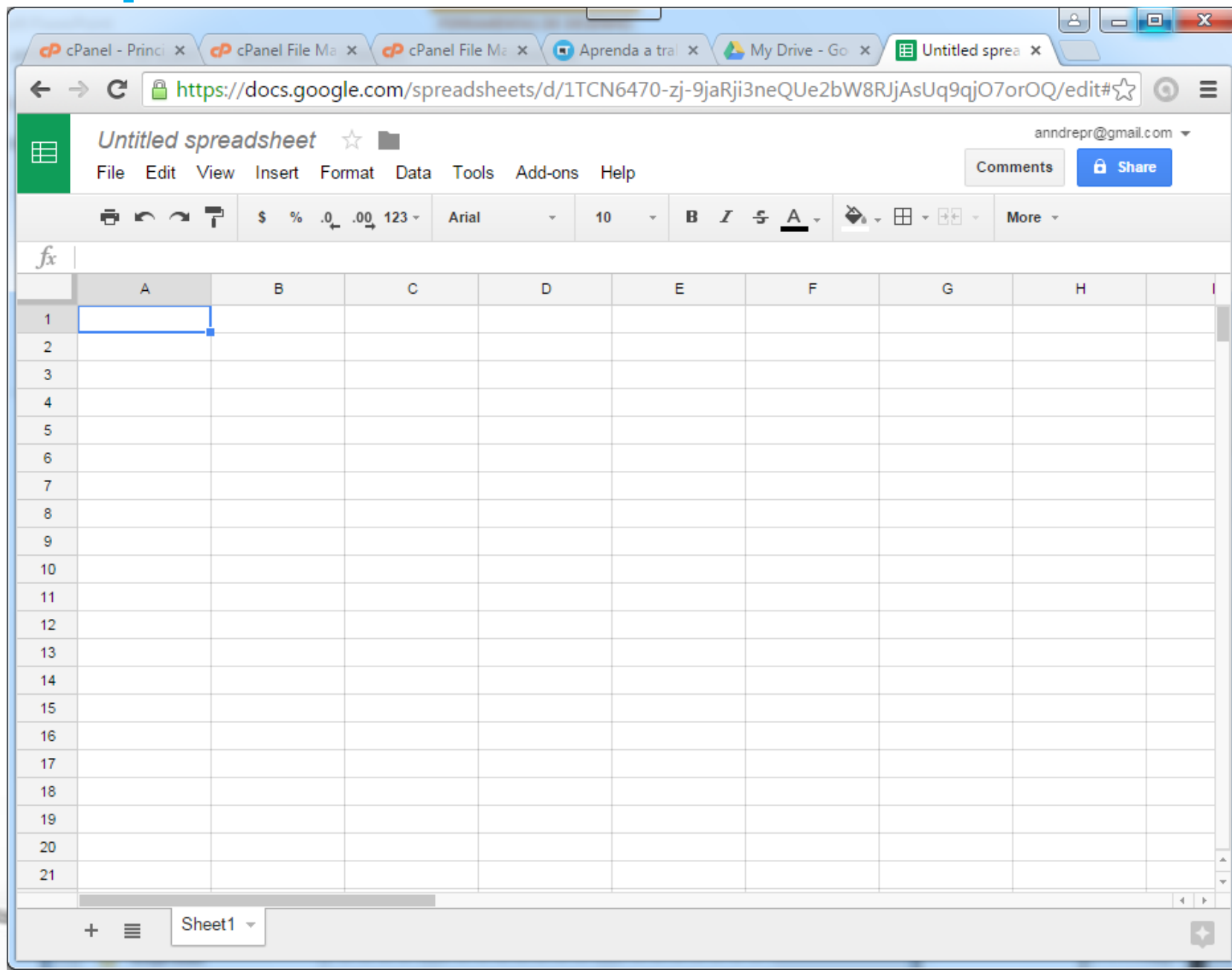
[Criar uma conta](#)

Clique New



The screenshot shows the Google Drive web interface. At the top, there are browser tabs for 'cPanel - Principal', 'cPanel File Manage', 'cPanel File Manage', 'Aprenda a trabalhar', and 'My Drive - Google'. The address bar shows the URL 'https://drive.google.com/drive/my-drive'. The Google logo and 'Search Drive' bar are at the top left. Below the search bar, the 'Drive' logo and 'My Drive' dropdown are visible. The main content area shows a grid of files and folders. A red arrow points to the 'NEW' button in the top left corner of the main content area. Another red arrow points to the 'Google Sheet' option in the dropdown menu that appears when the 'NEW' button is clicked. The dropdown menu includes options for 'Folder', 'File upload', 'Folder upload', 'Google Docs', 'Google Sheet', 'Google Slides', and 'More'. The main content area also shows a folder named 'Fundamentos d...' and several files, including a map, two 'Report' files, and several 'Untitled form' files. At the bottom left, there is a 'Get Drive for PC' button and storage information: '582 MB of 15 GB used' and 'Upgrade storage'.

A tela da planilha

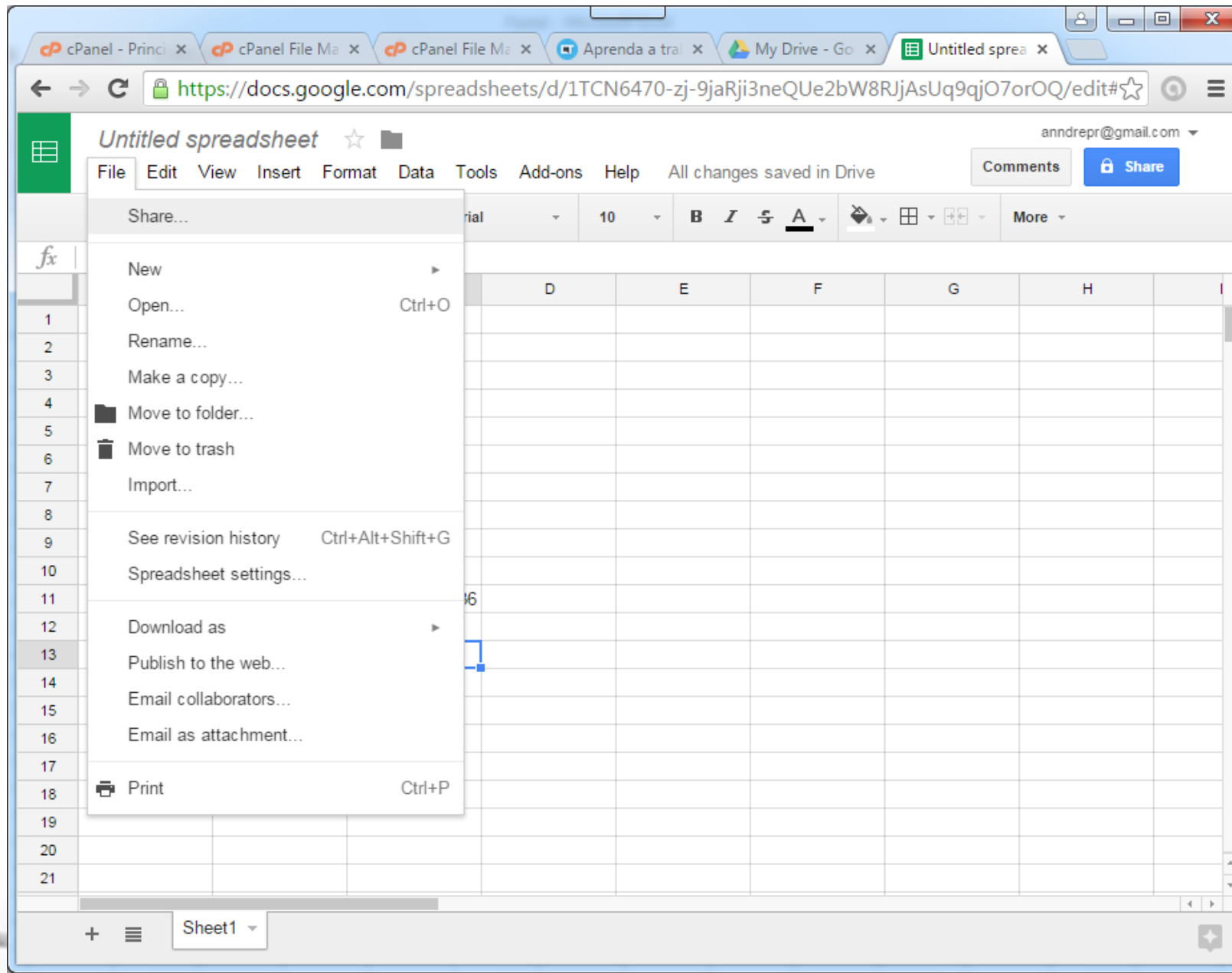


Unitec
Escola Técnica



The screenshot shows a Google Sheets interface. The formula bar at the top displays $=\text{sum}(10, 8, 18, 200)$. The spreadsheet grid has columns A through H and rows 1 through 21. Cell B6 contains the date "11/30/2015 16:40". Cell C11 contains the number "236". The bottom of the screen shows a tab labeled "Sheet1".

Salvar e compartilhar...



MENU INSERIR

