

UNIFEOB

CENTRO UNIVERSITÁRIO DA FUNDAÇÃO DE ENSINO OCTÁVIO BASTOS

ESCOLA DE NEGÓCIOS ONLINE

GESTÃO FINANCEIRA

PROJETO INTEGRADO ATUALIZAÇÃO DE VALORES PELO IGP-M COCA COLA

SÃO JOÃO DA BOA VISTA, SP SETEMBRO, 2020

UNIFEOB

CENTRO UNIVERSITÁRIO DA FUNDAÇÃO DE ENSINO OCTÁVIO BASTOS

ESCOLA DE NEGÓCIOS ONLINE

GESTÃO FINANCEIRA

PROJETO INTEGRADO

ATUALIZAÇÃO DE VALORES PELO IGP-M

COCA COLA

MÓDULO FUNDAMENTOS EMPRESARIAIS

FUNDAMENTOS DE CONTABILIDADE – PROF. DANILO MORAIS DOVAL

FUNDAMENTOS DE FINANÇAS – PROF^a RENATA ELIZABETH DE ALENCAR MARCONDES

ESTUDANTES:

SANDRA R.M.MAZETTO, RA 1012019100453 ANNA BELLE A.TAURIN, RA 1012019100263

SÃO JOÃO DA BOA VISTA, SP

SETEMBRO, 2020

SUMÁRIO

| 1. | 1. INTRODUÇAO | | 3 |
|----|----------------------------------|-----------------------|----|
| 2. | 2. DESCRIÇÃO DA EMPRESA | | 5 |
| 3. | 3. PROJETO INTEGRADO | | 6 |
| | 3.1 FUNDAMENTOS DE CONTABILIDADE | | 6 |
| | 3.1.1 BALANÇO PATRIMONIAL | | 6 |
| | 3.1.2 DEMONSTRAÇÃO DO RESULTAI | OO DO EXERCÍCIO - DRE | 6 |
| | 3.2 FUNDAMENTOS DE FINANÇAS | | 8 |
| | 3.2.1 ATUALIZAÇÃO DE VALORES PE | LO IGP-M | 8 |
| | 3.2.2 A CALCULADORA FINANCEIRA | HP 12C | 8 |
| 4. | 4. CONCLUSÃO | | 10 |
| RI | REFERÊNCIAS | | 11 |
| Αľ | ANEXOS | | 12 |

1. INTRODUÇÃO

Este trabalho está voltado para a importância da contabilidade dentro da empresa Coca-Cola

Ao decorrer do trabalho veremos as dificuldades em seus investimentos, como acontece a atualização de valores, e como são feitos os cálculos responsáveis pelos balanços, pela DRE, e também a importância do uso da calculadora financeira HP 12c.

2. DESCRIÇÃO DA EMPRESA

Coca-Cola é um refrigerante vendido em lojas, restaurantes, mercados e máquinas de venda automática em todo o mundo. Ele é produzido pela The Coca-Cola Company, sediada em Atlanta, Estados Unidos, e é muitas vezes referido apenas como *Coca-Cola* (a marca registrada da empresa Coca-Cola nos Estados Unidos desde 27 de março de 1944). Originalmente concebida como um remédio patenteado quando foi inventada no final do século XIX por John Pemberton, a Coca-Cola foi comprada pelo empresário Asa Griggs Candler, cujas táticas publicitárias levaram a bebida ao domínio do mercado de refrigerantes no mundo ao longo do século XX.

A empresa produz o produto concentrado, que depois é vendido para engarrafadores licenciados pela Coca-Cola em todo o mundo. Os engarrafadores, que detêm contratos de exclusividade territorial com a empresa, colocam a bebida concentrada em latas e garrafas junto com água filtrada e adoçantes. Os engarrafadores, em seguida, vendem, distribuem e comercializam a Coca-Cola para lojas de Varejo e máquinas de venda automática.

A The Coca-Cola Company, também produz outros refrigerantes com a marca *Coca-Cola*. O mais comum deles é a Coca-Cola Diet, além de outros, como a Coca-Cola sem cafeína, a Coca-Cola Diet sem cafeína, a Coca-Cola de cereja, a Coca Cola Zero e versões especiais com limão ou café. Em 2013, os produtos Coca-Cola podiam ser encontrados em mais de 200 países ao redor do mundo, com mais de 1,8

bilhão de doses de bebidas da empresa consumidas diariamente. Com base na pesquisa da Interbrand em 2011, a Coca-Cola foi considerada a marca mais valiosa do mundo.

3. PROJETO INTEGRADO

Nesta etapa do PI são apresentados os conteúdos específicos de cada unidade de estudo e como são aplicados no respectivo estudo de caso, utilizando para isso, uma empresa real.

3.1 FUNDAMENTOS DE CONTABILIDADE

São abordadas nesta parte do PI as demonstrações contábeis fundamentais da Contabilidade, quais sejam, o Balanço Patrimonial e a Demonstração do Resultado do Exercício - DRE.

3.1.1 BALANÇO PATRIMONIAL

Coca-Cola Co.

Balanço consolidado: ativos

| | 31 de dez de 2019 | 31 de dez de 2018 | 31 de dez de 2017 | 31 de dez de 2016 | 31 de dez de 2015 |
|---|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Caixa e equivalentes de caixa | 6.480 | 8.926 | 6.006 | 8.555 | 7.309 |
| Investimentos de curto prazo | 1.467 | 2.025 | 9.352 | 9.595 | 8.322 |
| Caixa, equivalentes de caixa e investimentos de curto | | | | | |
| prazo | 7.947 | 10.951 | 15.358 | 18.150 | 15.631 |
| Títulos e valores mobiliários | 3.228 | 5.013 | 5.317 | 4.051 | 4.269 |
| Contas a receber de clientes, menos provisões | 3.971 | 3.396 | 3.667 | 3.856 | 3.941 |
| Os inventários | 3.379 | 2.766 | 2.655 | 2.675 | 2.902 |
| Despesas pagas antecipadamente e outros ativos | 1.886 | 1.962 | 2.000 | 2.481 | 2.752 |
| Ativos mantidos para venda | _ | | 219 | 2.797 | 3.900 |
| Ativos mantidos para venda, operações descontinuadas | _ | 6.546 | 7.329 | | S |
| Ativos correntes | 20.411 | 30.634 | 36.545 | 34.010 | 33.395 |
| Investimentos pelo método da equivalência patrimonial | 19.025 | 19.407 | 20.856 | 16.260 | 12.318 |
| Outros investimentos | 854 | 867 | 1.096 | 989 | 3.470 |
| Outros ativos | 6.075 | 4.139 | 4.230 | 3.922 | 3.847 |
| Imposto de renda diferido ativo | 2.412 | 2.667 | 330 | 326 | 360 |
| Imobilizado, líquido | 10.838 | 8.232 | 8.203 | 10.635 | 12.571 |
| Marcas com vida útil indefinida | 9.266 | 6.682 | 6.729 | 6.097 | 5.989 |
| Direitos de franquia dos engarrafadores com vida indefinida | 109 | 51 | 138 | 3.676 | 6.000 |
| Boa vontade | 16.764 | 10.263 | 9.401 | 10.629 | 11.289 |
| Outros ativos intangíveis | 627 | 274 | 368 | 726 | 854 |
| Ativos intangíveis, incluindo ágio | 26.766 | 17.270 | 16.636 | 21.128 | 24.132 |
| Ativos não circulantes | 65.970 | 52.582 | 51.351 | 53.260 | 56.698 |
| Total de ativos | 86.381 | 83.216 | 87.896 | 87.270 | 90.093 |

Fonte: Stock Analysis on Net (https://pt.stock-analysis.net)

Coca-Cola Co. Balanço consolidado: passivo e patrimônio líquido

| | 31 de dez de 2019 | 31 de dez de 2018 | 31 de dez de 2017 | 31 de dez de 2016 | 31 de dez de 2015 |
|--|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Contas a pagar | 3.804 | 2.498 | 2 288 | 2.682 | 2.795 |
| Despesas acumuladas de marketing | 2.059 | 1.787 | 2.108 | 2.186 | 2.186 |
| Outras despesas acumuladas | 3.835 | 3.352 | 3.071 | 2.593 | 2.430 |
| Remuneração acumulada | 1.021 | 894 | 854 | 857 | 936 |
| Passivos por impostos diferidos | | - | _ | 692 | 743 |
| Vendas, folha de pagamento e outros impostos acumulados | 442 | 315 | 347 | 372 | 444 |
| Depósitos em contêineres | 151 | 86 | 80 | 108 | 126 |
| Contas a pagar e despesas acumuladas | 11.312 | 8.932 | 8.748 | 9.490 | 9.660 |
| Empréstimos e notas a pagar | 10.994 | 13.194 | 13.205 | 12.498 | 13.129 |
| /encimentos atuais da dívida de longo prazo | 4.253 | 4.997 | 3.298 | 3.527 | 2.677 |
| mposto de renda acumulado | 414 | 378 | 410 | 307 | 331 |
| Passivos mantidos para venda | | _ | 37 | 710 | 1.133 |
| assivos mantidos para venda, operações descontinuadas | _ | 1.722 | 1.496 | 77.75 | 200 m |
| Passivo circulante | 26.973 | 29.223 | 27.194 | 26.532 | 26.930 |
| Dívida de longo prazo, excluindo vencimentos atuais | 27.516 | 25.364 | 31.182 | 29.684 | 28.407 |
| Outras responsabilidades | 8.510 | 7.638 | 8.021 | 4.081 | 4.301 |
| Passivos por impostos diferidos | 2.284 | 1.933 | 2.522 | 3.753 | 4.691 |
| Passivo não circulante | 38.310 | 34.935 | 41.725 | 37.518 | 37.399 |
| Resposabilidades totais | 65.283 | 64,158 | 68,919 | 64.050 | 64.329 |
| Ações ordinárias, valor nominal de US \$ 0,25 | 1.760 | 1.760 | 1.760 | 1.760 | 1.760 |
| Excedente de capital | 17.154 | 16.520 | 15.864 | 14.993 | 14.016 |
| Ganhos reinvestidos | 65.855 | 63.234 | 60.430 | 65.502 | 65.018 |
| Outras perdas abrangentes acumuladas | (13.544) | (12.814) | (10.305) | (11.205) | (10.174) |
| Ações em tesouraria, pelo custo | (52.244) | (51.719) | (50.677) | (47.988) | (45.088) |
| Patrimônio atribuível aos acionistas da The Coca-Cola | , , , , , , , | | | And and | |
| Company | 18.981 | 16.981 | 17.072 | 23.062 | 25,554 |
| Patrimônio líquido atribuível a interesses não controladores | 2.117 | 2.077 | 1.905 | 158 | 210 |
| Patrimônio total | 21.098 | 19.058 | 18.977 | 23.220 | 25,764 |
| Total do passivo e patrimônio liquido | 86.381 | 83.216 | 87.896 | 87.270 | 90.093 |

Fonte: Stock Analysis on Net (https://pt.stock-analysis.net)

3.1.2 DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO - DRE

| Demonstração | de Resultados | Todos os números em milhares |
|--------------|---------------|------------------------------|
|--------------|---------------|------------------------------|

| Detalhamento | TTM | 31/12/2019 | 31/12/2018 | 31/12/2017 |
|----------------------------------|------------|------------|------------|------------|
| Total de Receita | 34.326.000 | 37.266.000 | 31.856.000 | 35.410.000 |
| Custo da Receita | 13.717.000 | 14.619.000 | 11.770.000 | 13.256.000 |
| Lucro Bruto | 20.609.000 | 22.647.000 | 20.086.000 | 22.154.000 |
| → Despesas Operacionais | | | | |
| Geral e Administração de Vendas | 10.971.000 | 12.103.000 | 10.307.000 | 12.496.000 |
| Total de Despesas Operacionais | 11.138.000 | 12.114.000 | 10.305.000 | 12.727.000 |
| Lucro ou prejuízo operacional | 9.471.000 | 10.533.000 | 9.781.000 | 9.427.000 |
| Despesa de Juros | 932.000 | 946.000 | 919.000 | 841.000 |
| Total de Outras Receitas/Despesa | 1.680.000 | 636.000 | -1.194.000 | -2.521.000 |
| Lucro Antes do Imposto de Renda | 10.719.000 | 10.786.000 | 8.350.000 | 6.742.000 |
| Despesa de Imposto de Renda | 1.511.000 | 1.801.000 | 1.623.000 | 5.560.000 |
| Lucro de Operações em Andamento | 9.208.000 | 8.985.000 | 6.727.000 | 1.182.000 |
| Lucro Líquido | 9.189.000 | 8.920.000 | 6.434.000 | 1.248.000 |

Notamos uma queda nas receitas da empresa do ano de 2017 para 2018.

No ano de 2019 houve uma recuperação expressiva em relação a 2018, e melhor até que 2017.

O lucro abrangente atribuível aos acionistas da The Coca Cola Company, aumentou de 2017 para 2018 e 2018 para 2019.

3.2 FUNDAMENTOS DE FINANÇAS

Neste tópico do Projeto Integrado, os estudantes devem atualizar os valores dos lucros líquidos e do patrimônio líquido da empresa utilizando como base o IGP-M.

3.2.1 ATUALIZAÇÃO DE VALORES PELO IGP-M

IGP-M é a sigla para Índice Geral de Preços do Mercado. Ou seja, ele se trata de um indicador das variações de preço no Brasil ao longo do ano.

Esse importante indicador foi criado em 1940, e é medido pelo <u>Instituto</u> Brasileiro de Economia da Fundação Getúlio Vargas (FGV IBRE) desde então. O objetivo é oferecer uma alternativa confiável para acompanhar a evolução de valores na economia de maneira geral.

O IGP-M é calculado mensalmente com o movimento do preço desde matérias-primas agrícolas e industriais até produtos e serviços voltados para o consumidor final.

Além de oferecer um panorama macro da economia, também causa interferência em vários setores e, até mesmo, nos seus investimentos.

O valor do índice IGP-M é usado como base para o reajuste de diversas tarifas e contratos. Alguns exemplos são a energia elétrica e os aluguéis residenciais e comerciais. Isso é possível porque o IGP-M reflete a situação econômica de maneira mais ampla.

Assim, fica muito mais fácil entender porque esse é um indicador tão importante. Ele poderá impactar suas finanças, seja você um investidor ou não. Por exemplo, o IGP-M é usado em reajustes como:

- Educação;
- Imóveis;
- Energia;

- Seguros;
- Saúde.

Lucro de 2017 = 1.248.000 atualizado pelo IGPM até 27/09/2020 = 1.593.409 Lucro de 2018 = 6.434.000 atualizado pelo IGPM até 27/09/2020 = 7.488.776 Lucro de 2019 = 8.920.000 atualizado pelo IGPM até 27/09/2020 = 9.984.390

3.2.2 A CALCULADORA FINANCEIRA HP 12C

A diferença entre uma HP-12C e as calculadoras convencionais está na forma de entrada de dados. As calculadoras convencionais executam cálculos de uma forma direta, ou seja, obedecendo à sequência natural da Matemática.

A HP-12C opera com o sistema de entrada de dados RPN (notação polonesa reversa), onde introduzimos primeiro os dados, separados pela tecla enter, depois as operações. Tal sistema torna os cálculos extensos muito mais rápidos e simples.

4. CONCLUSÃO

Neste trabalho muitas dificuldades encontradas, pois já envolve muita parte prática, surgindo assim as dúvidas e inseguranças nos cálculos.

A maior dificuldade é no manuseio da HP, pois achamos bem complexo.

Pelas análises de balanço e DRE, se confirmam que a empresa de grande porte, mas que também passa por períodos mais "fracos" de vendas, recuperando no ano seguinte.

REFERÊNCIAS

https://br.investing.com/equities/coca-cola-co-income-statement

https://br.investing.com/equities/coca-cola-co-balance-sheet

https://pt.stock-analysis.net/NYSE/Empresa/Coca-Cola-Co

https://br.financas.yahoo.com/quote/KO/financials/

http://www.idealsoftwares.com.br/indices/igp_m.html

https://artigos.toroinvestimentos.com.br/igpm-o-que-e-indice-acumulado

https://calculoexato.com.br/result.aspx?codMenu=FinanAtualizaIndice&cce=00

2

ANEXOS

Essa parte está reservada para os anexos, caso houver, como figuras, organogramas, fotos etc.