

ESCOLA DE NEGÓCIOS ONLINE

Curso de Administração
Curso de Ciências Contábeis
Curso de Logística
Tecnologia em Gestão Financeira

PROJETO INTEGRADO

ATUALIZAÇÃO DE VALORES PELO IGP-M

Natura Cosmético S/A

SÃO JOÃO DA BOA VISTA

2020



ESCOLA DE NEGÓCIOS ONLINE

**Curso de Administração
Curso de Ciências Contábeis
Curso de Logística
Tecnologia em Gestão Financeira**

PROJETO INTEGRADO

ATUALIZAÇÃO DE VALORES PELO IGP-M

Natura Cosmético S/A

MÓDULO FUNDAMENTOS EMPRESARIAIS

FUNDAMENTOS DE CONTABILIDADE – PROF. DANILO MORAIS DOVAL

**FUNDAMENTOS DE FINANÇAS – PROF^a RENATA ELIZABETH DE ALENCAR
MARCONDE**

ESTUDANTES:

Adolpho Augusto Ferreira, RA 1012020200097

Alexandre dos Reis Diogo, RA 1012020200048

Cristhiane Barion, RA 1012020200185

Larissa Fernandes Caldas, RA 1012020200042

Raldiney Rocha Silva, RA 1012020200007

SÃO JOÃO DA BOA VISTA

2020

SUMÁRIO

1. INTRODUÇÃO	4
2. DESCRIÇÃO DA EMPRESA	5
3. PROJETO INTEGRADO	6
3.1. Fundamentos de Contabilidade	6
3.1.1 Balanço Patrimonial	7
3.1.2. Ativo Circulante	8
3.1.3. Ativo não circulante	8
3.1.4. Passivo circulante	9
3.1.5. Passivo não circulante	9
3.1.6. Patrimônio Líquido	9
3.2. Demonstração do Resultado do Exercício - DRE	10
3.3. Fundamentos de Finanças	11
3.3.1. Atualização de valores pelo IGP-M	12
3.3.2 A Calculadora Financeira HP 12C	17
4. CONCLUSÃO	18
REFERÊNCIAS	19
ANEXOS	20

1. INTRODUÇÃO

A análise financeira e econômica é de suma importância para seus usuários, sendo os principais interessados os gestores, credores, trabalhadores e respectivas organizações, estado, investidores e clientes. Este Trabalho, quanto ao seu objetivo, trata-se de uma pesquisa descritiva, onde buscaremos demonstrar as atualizações dos valores dos lucros líquidos e do patrimônio líquido dos três últimos exercícios da empresa, utilizando como base o IGP-M.

Os Princípios de Contabilidade representam a essência das doutrinas e teorias relativas à Ciência da Contabilidade, consoante o entendimento predominante nos universos científico e profissional.

Os princípios são aplicáveis à contabilidade no seu sentido mais amplo de ciência social, cujo objeto é o Patrimônio das Entidades.

2. DESCRIÇÃO DA EMPRESA

A Natura Cosmético S/A, CNPJ 71673990/0001-77, Endereço da Sede: Avenida Alexandre Colares, 1188 - Vila Jaguara - São Paulo, SP.

Foi fundada em 1969 Antonio Luiz Seabra, com uma loja e uma pequena fábrica e em 1974 a empresa deixou de oferecer seus produtos em lojas e passou a vendê-los no modelo de venda direta, a Natura hoje atua em 72 países no setor de produtos de uso pessoal e limpeza.

Em 2016 adquiriu a empresa Emeis Holdings Pty Ltd, dona da rede de cosméticos Australiana Aēsop. Em 2017, realizou a compra da rede *The Body Shop* da L'Oréal, aumentando significativamente, sua presença internacional e faturamento global. Em maio de 2019, a empresa anunciou ao mercado a compra da concorrente norte-americana Avon criando o quarto maior grupo de beleza do mundo. A operação foi realizada por meio de trocas de ações entre as duas companhias.

Após a fusão com a Avon, anunciada pela Natura em 22 de maio de 2019 e que foi concluída em 2020, a Natura assumirá o posto de maior empresa de venda direta do mundo.

Suas marcas São: Tododia, Kaiak, Essencial, Ekos, Una, Mamãe e Bebê, Chronos, Homem, Plant ,Sève, Aquarela, Humor, Biografia, Naturé Sou, Fotoequilíbrio, Faces, Sr N, Luna, Águas, Erva Doce, Kriska, Ilía, Crer Para Ver, Lumina e Sintonia.

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

3.1.1 Balanço Patrimonial

Balanço Patrimonial - NATURA COSMÉTICOS SA			
	31/03/2020	30/09/2019	30/06/2019
Ativo Total	21.257.601	17.625.733	16.535.378
Ativo Circulante	7.030.538	6.209.929	5.880.250
Caixa e Equivalentes de Caixa	1.452.845	910.723	882.675
Aplicações Financeiras	994.298	749.925	717.782
Contas a Receber	1.553.107	1.576.958	1.536.365
Estoques	1.868.298	1.781.948	1.621.098
Tributos a Recuperar	607.811	926.304	839.733
Outros Ativos Circulantes	554.179	264.071	282.597
Ativo Realizável a Longo Prazo	3.321.228	2.090.056	1.849.906
Despesas Antecipadas	306.545	444.724	407.553
Imobilizado	4.897.497	4.392.628	4.088.695
Intangível	6.008.336	4.933.121	4.716.527
Passivo Total	21.257.601	17.625.733	16.535.378
Passivo Circulante	4.809.998	4.041.929	4.332.617
Obrigações Sociais e Trabalhistas	392.966	512.258	543.007
Fornecedores	2.024.904	1.746.876	1.693.000
Obrigações Fiscais	439.932	373.891	375.976

Empréstimos e Financiamentos	787.219	439.487	815.442
Passivos com Partes Relacionadas	4.586	0	0
Outros	1.156.489	950.229	884.626
Provisões	3.902	19.188	20.566
Passivo Não Circulante	11.689.691	10.525.861	9.503.622
Empréstimos e Financiamentos	8.343.207	7.574.147	6.788.282
Outros	2.371.978	2.164.945	1.940.097
Tributos Diferidos	630.368	432.844	414.587
Provisões	344.138	353.925	360.656
Patrimônio Líquido	4.757.910	3.057.944	2.699.139
Capital Social Realizado	1.721.911	1.721.515	451.315
Reservas de Capital	464.405	421.051	382.210
Reservas de Lucros	384.592	102.160	1.345.020
Lucros/Prejuízos Acumulados	-213	133.161	69.397
Ajustes de Avaliação Patrimonial	2.187.215	680.057	451.197

Ao analisar o balanço de uma empresa você irá se deparar com o ativo total e o passivo total dessa companhia. Entender o que é o ativo total é fundamental para interpretar o que significa esse dado divulgado pela empresa para o seu negócio. Dessa forma, inclui o ativo circulante, realizável a longo prazo e permanente, também chamado de não circulante.

A definição de ativo na contabilidade é o conjunto de bens e direitos da organização. É a parte positiva do balanço patrimonial da empresa. Em outras palavras, o ativo é o conjunto de recursos financeiros e econômicos que são administrados pela empresa para gerarem mais recursos. Para se configurar como ativo é preciso cumprir quatro requisitos: Constituir bem ou direito para a empresa; Ser de propriedade, posse ou controle da sociedade; Ser mensurável monetariamente; Trazer benefícios para a empresa. São exemplos de ativo: dinheiro em caixa, estoque de mercadorias e máquinas. Sendo um ativo, ele pode configurar um ativo circulante, ou não circulante.

3.1.2. Ativo Circulante

É todo ativo que já é dinheiro ou será transformado em dinheiro no curto prazo, em contabilidade entende-se curto prazo até o fim do exercício seguinte.

Fazem parte desse grupo: Disponibilidades que compreende o Caixa, Banco com conta movimento, aplicações financeiras e depósitos bancários à vista; Créditos: que compreende duplicatas a receber, provisão para créditos, títulos a receber e outras contas a receber, como juros e adiantamento dos fornecedores; Estoques: aqui considera-se todos os estoques, acabados, para revenda, produtos ainda em elaboração, matéria-prima, estoque de materiais, que foram adquiridos e estão chegando a empresa (em trânsito); Outros créditos: créditos não compreendidos acima, como impostos a recuperar, adiantamento a terceiros e funcionários e aluguéis a receber; Despesas antecipadas: considera aplicações de recursos em despesas cujo benefícios para a empresa ocorrerão no exercício seguinte

3.1.3. Ativo não circulante

É todo ativo que será transformado em dinheiro no longo prazo, ou seja após o fim do exercício seguinte, em outras palavras, são em geral bens duradouros dentro da empresa.

Eles são divididos em: Realizável a longo prazo: como aplicações financeiras, depósito bancário, duplicatas a receber, despesas antecipadas e empréstimos; Investimentos; Imobilizado: compreende os bens e direitos de natureza permanente usados na manutenção das atividades da empresa e dos quais ela não pretende vender. Caracterizam-se por se apresentarem na forma tangível; Intangível: os bens que a empresa possui que não podem ser tocados ou vistos, mas possuem valor econômico. Ex: marcas, patentes e softwares. Ao somar o ativo circulante e não circulante de uma empresa temos o ativo total desta companhia. E ao somar o ativo total com o passivo total da empresa teremos o seu balanço patrimonial. Uma das principais ferramentas para avaliar a posição contábil e financeira de uma empresa. Por fim, em resumo, o ativo total é soma dos ativos circulantes e não circulantes de uma organização, que são todos os bens e direitos de uma companhia.

3.1.4. *Passivo circulante*

Passivo circulante são as obrigações a serem pagas por uma empresa no período de um ano, como matérias-primas, contas a pagar, empréstimos com vencimento menor que 360 dias, impostos a serem recolhidos e provisões.

Esses itens são encontrados no balanço patrimonial nos lançamentos contas a pagar, despesas provisionadas, dívidas de curto prazo, dívidas de longo prazo a vencer e demais passivos circulantes.

De modo geral, as obrigações do passivo circulante deverão ser liquidadas com o uso do ativo circulante, que é o grupo de ativos resultante da operação empresarial, como ativos em caixa, estoque e contas a receber de clientes.

Podemos incluir no passivo circulante os empréstimos para aquisição de direitos do ativo não circulante, desde que os valores a serem pagos vençam no exercício seguinte.

3.1.5. *Passivo não circulante*

É o conjunto de todas as obrigações que a empresa se comprometeu a assumir com seus credores e que possuem prazo de vencimento superior a um ano.

Dentro dessa definição, os principais elementos desse parâmetro contábil são: Dívidas com instituições financeiras; Impostos a pagar; Provisões para contingências;

Portanto, é possível concluir que o que difere passivo não circulante do passivo circulante na contabilidade é, basicamente, o prazo de pagamento dos compromissos financeiros assumidos por parte da companhia em questão.

3.1.6. *Patrimônio Líquido*

É um indicador que representa a diferença entre o ativo e o passivo da organização. Ou seja, o PL demonstra a subtração entre os bens e direitos que uma empresa possui em relação às suas obrigações.

De modo geral, o Patrimônio Líquido corresponde à riqueza de uma organização, aquilo que pertence realmente aos seus proprietários e acionistas.

Sabendo disso, para calcularmos essa métrica basta realizar essa seguinte diferença.

A fórmula do Patrimônio Líquido: $\text{Patrimônio Líquido} = \text{Ativos} - \text{Passivo}$

A equipe deve apresentar a estrutura do Balanço Patrimonial comentando cada um dos grupos de contas, e apresentar, de forma resumida, os três últimos Balanços Patrimoniais divulgados pela empresa.

Pode-se utilizar somente os principais grupos da demonstração, pois as demonstrações completas podem constar somente nos Anexos.

Ao final, os estudantes devem destacar os valores do Patrimônio Líquido comentando a sua variação nos três períodos.

3.2. Demonstração do Resultado do Exercício - DRE

Demonstrativo de Resultado Exercício - NATURA COSMÉTICOS SA			
	31/03/2020	30/09/2019	30/06/2019
Receita Bruta de Vendas e/ou Serviços	0	0	0
Deduções da Receita Bruta	0	0	0
Receita Líquida de Vendas e/ou Serviços	3.271.695	3.473.795	3.403.709
Custo de Bens e/ou Serviços Vendidos	-898.650	-967.139	-964.555
Resultado Bruto	2.373.045	2.506.656	2.439.154
Despesas Com Vendas	-1.593.266	-1.579.114	-1.552.309
Despesas Gerais e Administrativas	-544.731	-605.754	-567.221
Perdas pela Não Recuperabilidade de Ativos	-57.822	-34.608	-42.609
Outras Receitas Operacionais	-11.340	-21.742	8.087
Outras Despesas Operacionais	0	0	0
Resultado da Equivalência Patrimonial	0	0	0
Financeiras	-64.362	-195.516	-204.402
Receitas Financeiras	1.212.106	481.504	414.057
Despesas Financeiras	-1.276.468	-677.020	-618.459
Resultado Não Operacional	0	0	0
Receitas	0	0	0
Despesas	0	0	0

Resultado Antes Tributação/Participações	101.524	69.922	80.700
Provisão para IR e Contribuição Social	0	0	0
IR Diferido	0	0	0
Participações/Contribuições Estatutárias	0	0	0
Reversão dos Juros sobre Capital Próprio	0	0	0
Part. de Acionistas Não Controladores	0	0	0
Lucro/Prejuízo do Período	-213	63.764	55.923

A equipe deve apresentar a estrutura da Demonstração do Resultado do Exercício – DRE comentando cada um dos grupos de contas, e apresentar, de forma resumida, as três últimas DREs divulgadas pela empresa.

Pode-se utilizar somente os principais grupos da demonstração, pois as demonstrações completas podem constar somente nos Anexos. Ao final, os estudantes devem destacar os valores dos Lucros (ou Prejuízos) Líquidos comentando a sua variação nos três períodos.

3.3. Fundamentos de Finanças

Período	Patrimônio Líquido	Lucro Líquido
Jul/19 a Jul/20	2.961.128.34	76.132.95
Out/19 a Jul/20	3.364.269.61	146.500.23
Abr/20 a Jul/20	4.993.351.44	-223.54

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.

3.3.1. Atualização de valores pelo IGP-M

O IGP-M é um índice que mede a variação dos preços, isto é, se há inflação ou deflação no período de análise. Ele tem o mesmo objetivo que o IPCA. Porém, esse último é considerado como o medidor oficial do comportamento dos preços no Brasil.

De forma geral, o IGP-M consiste em um índice mais abrangente para medir a inflação. Isso porque ele possui uma cesta de produtos e serviços atrelados à ele maior do que a do IPCA. Se você já alugou um imóvel, provavelmente deve ter ouvido falar desse indicador. Ele costuma ser utilizado no reajuste dos aluguéis. Além disso, o IGP-M pode ser o indexador de investimentos de renda fixa, como as LCIs. Portanto, é fundamental conhecê-lo antes de investir. Em 2019, o índice fechou em 7,31%, decorrente da aceleração de 2,09% em dezembro. A expectativa é de que ele fique abaixo desse valor em 2020.

- O que é o índice IGP-M (ou Índice Geral de Preços do Mercado)?

O IGP-M acompanha os valores de itens como combustíveis, tijolos e café. Ele é um índice de medição de preços que vai desde bens industriais, matérias-primas até produtos ligados ao consumidor final. O IGP-M, criado em 1940 pela FGV (Fundação Getúlio Vargas), é considerado um dos principais indicadores de inflação do país.

- O que é IGP-M acumulado?

O IGP-M é calculado mensalmente. Portanto, a sua média total consiste no somatório mensal dos IGP-Ms de um período considerado, como, por exemplo, em seis meses. O índice acumulado em 2019, de janeiro até dezembro, de acordo com a FGV, foi de 7,31%.

- O que compõe o IGP-M?

O IGP-M é resultado da união de três índices de inflação:

- INCC-M: Índice Nacional de Custo da Construção – Mercado. Abrange o custo dos materiais, mão-de-obra e equipamentos relacionados à construção habitacional.

- IPA-M: Índice de Preços ao Produto Amplo – Mercado. Ele engloba desde as matérias-primas agrícolas, produtos agropecuários e bens industriais.

- IPC-M: Índice de Preços do Consumidor – Mercado. Referente aos produtos e serviços de consumo habituais das famílias brasileiras.

- Para que serve o IGP-M?

O preço das ações pode ser influenciado por esse indicador. O IGP-M vai muito além de um simples cálculo do comportamento dos preços. Ele costuma ser utilizado como indexador para o reajuste de diversos serviços que consumimos diariamente, como fornecimento de energia, planos de saúde e mensalidades de escolas. Geralmente, as instituições repassam aos consumidores os preços com base no IGP-M do ano anterior.

- Importância para o mercado: Por se tratar de um índice de medição de inflação, o IGP-M funciona como um termômetro da atividade econômica. Geralmente, quando o consumo aumenta, os preços tendem a subir. Assim, ocorre a inflação deles. Nada mais do que a lei da oferta e demanda.

O Banco Central (Bacen) acompanha e faz projeções sobre a inflação. Ela serve como um dos parâmetros para a taxa básica de juros (taxa Selic). Caso a inflação aumente, a taxa Selic pode subir a fim de conter esse movimento e evitar acelerações abruptas. Como sabemos, as taxas de juros são de fundamental importância no mercado não apenas na renda fixa. Além disso, o IGP-M também pode influenciar no resultado das empresas. Um exemplo disso está no custo da energia elétrica. Considere que essa despesa será reajustada em 7% no início do ano. Assim, os lucros obtidos tenderão a ser menores do que os do ano anterior. Portanto, a empresa terá que obter uma receita maior para minimizar o aumento da energia elétrica.

- Como funciona o índice de reajuste de aluguel?

Os preços dos aluguéis costumam ser corrigidos pelo IGP-M anualmente. Basicamente, ele é passado integralmente nas parcelas. Para saber em quanto o seu aluguel será reajustado, você precisa considerar o índice acumulado no ano, por exemplo, 7,30%. Agora, basta dividir 7,30 por 100 e somá-lo a 1,00. O resultado será de 1,0730. Se o seu aluguel custa R\$ 1.600, é só multiplicá-lo por 1,0730. Assim, a nova parcela será de R\$ 1716,80 a partir da data de reajuste informada no contrato de locação.

- Como é calculado o IGP-M?

O seu cálculo é feito a partir das prévias divulgadas pela FGV. O cálculo do IGP-M é realizado com base em cada um dos seus índices, que, por sua vez, possuem pesos diferentes. O IPA-M corresponde a 60%, o IPC-M representa 30% e o INCC-M fica com a fatia de 10% do indicador. Portanto, a equação do IGP-M fica da seguinte forma: Na qual, X significa o

índice IPA-M, Y é o IPC-M e Z corresponde ao INCC-M. Perceba que o IPC-M, referente aos produtos e serviços para o consumidor final, possui maior peso no IGP-M.

- Quem é responsável por calcular e definir o IGP-M?

Desde 1989, o IBRE (Instituto Brasileiro de Economia) realiza o cálculo desse índice. A definição dos produtos e serviços que o compõe fica sob responsabilidade da FGV.

- Qual o período do cálculo?

O cálculo do IGP-M é realizado com base nos preços dos produtos e serviços da sua cesta entre os dias 21 do mês anterior até o dia 20 do mês atual. As pesquisas são realizadas para avaliar o comportamento dos valores no período. Assim, são divulgadas as prévias durante o mês de referência. Após o dia 20, é feito o cálculo final do IGP-M e a sua divulgação pelo FGV.

- IGP-M: tabela com o histórico

Esse índice acumula alta de 1.827,40% desde o início do Plano Real. O IGP-M pode afetar o seu poder de compra e os seus investimentos. Por isso, é fundamental conhecer o seu histórico nos últimos três anos.

IGP-M 2018

Mês	IGP-M mensal (%)	IGP-M acumulado (%)
Janeiro	0,76	0,760
Fevereiro	0,07	0,830
Março	0,64	1,475
Abril	0,57	2,054
Maiο	1,38	3,462
Junho	1,87	5,397
Julho	0,51	5,934
Agosto	0,70	6,676
Setembro	1,52	8,297
Outubro	0,89	9,261
Novembro	-0,49	8,726
Dezembro	-1,08	7,552

IGP-M referente a 2018 – Fonte: FGV

Note que, em 2018, o IGP-M fechou o ano em 7,55%. Ele acelerou junho por conta da greve dos caminhoneiros. Com o desabastecimento de, até mesmo, itens básicos, os preços ao consumidor final dispararam, em média, 1,87%.

Já nos meses de novembro e dezembro, o IGP-M ficou negativo, ou seja, houve deflação no período.

IGP-M 2019		
Mês	IGP-M mensal (%)	IGP-M acumulado (%)
Janeiro	0,01	0,01
Fevereiro	0,88	0,89
Março	1,26	2,161
Abril	0,92	3,101
Maiο	0,45	3,565
Junho	0,80	4,393
Julho	0,40	4,811
Agosto	-0,67	4,109
Setembro	-0,01	4,098
Outubro	0,68	4,806
Novembro	0,30	5,120
Dezembro	2,09	7,317

IGP-M referente a 2019 – Fonte: FGV

O IGP-M fechou 2019 com valor próximo do alcançado em 2018, isto é, em 7,31%, note que houve deflação dos preços entre agosto e setembro, principalmente pela diminuição dos valores praticados no atacado, enquanto que, no mês de dezembro, o IGP-M subiu 2,09%, puxado pelo IPC-M e IPA-M. Os principais motivos foram a disparada da carne bovina (19,57%), do café (15,57%) e dos jogos lotéricos (23,33%).

- IGP-M 2020

No dia 13 de janeiro de 2020, a FGV divulgou a prévia do IGP-M referente aos primeiros dez dias do ano, que variou 0,67%. Já em dezembro de 2019, o índice havia subido 1,83% no primeiro decênio. Ou seja, a divulgação indica menor aceleração da inflação no início de 2020. As passagens aéreas e a carne bovina estão entre os maiores responsáveis pelo recuo do IGP-M, com deflações de -9,58% e -5,63%, respectivamente.

- IGP-M: projeções

De acordo com o Boletim Focus, referente ao dia 17 de janeiro de 2020, o IGP-M projetado para o ano é de 4,32%, ligeiramente mais baixo do publicado no relatório anterior.

O IPCA, por sua vez, deverá ficar em torno de 3,50%. Ele também sofreu uma pequena queda em relação à semana anterior. Para 2021 e 2022, o Banco Central prevê o IGP-M em 4,00%, com queda para 3,90% em 2023. Já o IPCA projetado está em 3,75% e 3,50%, nos respectivos anos. Note que as expectativas são de inflação controlada e baixa em 2020 e também para os próximos. Portanto, os juros da economia também tendem a permanecer nos mesmos patamares. Essas projeções podem indicar um próximo corte na taxa Selic ainda em 2020. E, até mesmo, um crescimento econômico em ritmo menor.

É importante destacar que a inflação baixa também consiste no controle dos juros, o que possibilita maior estabilidade às famílias e às empresas. Assim, elas podem realizar os seus planos futuros sem o fantasma da inflação que assombrou o Brasil por tantos anos, principalmente na década de 90.

- Qual a diferença entre IGP-M e IPCA?

Além deles, há outros indicadores da variação dos preços no país. Ambos os índices medem a inflação do Brasil. Porém, o IGP-M é medido por uma instituição independente do governo. Já o IPCA fica sob a responsabilidade do IBGE. Outra diferença fundamental está na cesta de produtos que cada um dos índices considera no cálculo. No IPCA, são acompanhados cerca de 350 produtos e serviços, enquanto que, no IGP-M, há em torno de 1.400 itens.

Portanto, o IGP-M possui maior variedade, o que pode tornar a medição mais abrangente e realista da oscilação dos preços. Mas, é preciso considerar que a metodologia do IPCA é focada nos produtos e serviços voltados ao consumidor final. Por fim, esse índice é utilizado pelo COPOM (Comitê de Política Monetária) para avaliar o comportamento da inflação em relação à meta e, assim, subir ou cortar a taxa Selic. O IGP-M, por sua vez, costuma estar presente em reajustes de preços, conforme mostrado neste artigo.

- Quais os investimentos ligados ao IGP-M?

Os FIIs tendem a ser boas alternativas para lucrar mais em 2020. Os investimentos de renda fixa podem utilizar o IGP-M como indexador de rentabilidade. A ideia é semelhante ao uso do IPCA, ou seja, manter o poder de compra no futuro. Assim, caso o índice suba, os rendimentos também aumentam. Geralmente, a rentabilidade atrelada ao IGP-M consiste no pagamento da sua variação mais uma taxa fixa, por exemplo, IGP-M + 3,0% ao ano.

Os ativos que costumam utilizá-los são:

- LCI (Letra de Crédito Imobiliária)
- LCA (Letra de Crédito do Agronegócio)
- CRI (Certificados de Recebíveis Imobiliários)
- CRA (Certificados de Recebíveis do Agronegócio)

Na renda variável, os Fundos Imobiliários (FIIs), principalmente os de papel, podem ter a rentabilidade atrelada ao IGP-M, caso invistam em CRIs e LCIs com este indexador. Perceba que o índice tende a apresentar valor maior do que o IPCA, o que é ideal para os investidores que desejam investir com foco no longo prazo, como aposentadoria. Desde 2015, o IGP-M saiu da trajetória de alta, com pico de 10,54%, para a estabilidade próxima de 7,50%. Isso foi possível graças à mudança na política econômica do governo Temer e continuada até o momento pela equipe de Paulo Guedes. A estabilização permitiu o corte da taxa Selic, que chegou a 14,25%, em 2016, até 4,50%, que é a sua mínima histórica.

Do ponto de vista do IGP-M, os juros baixos da economia podem beneficiar o consumidor final, que terá reajustes menores e preços mais estáveis. Além disso, eles tendem a favorecer o fornecimento de crédito mais barato e financiamentos com prazos maiores. Assim, é possível que as empresas emitam mais ativos atrelados ao IGP-M como CRIs e LCIs. E os financiamentos habitacionais voltem a se popularizar.

3.3.2 *A Calculadora Financeira HP 12C*

A calculadora HP12c diferentemente das calculadoras tradicionais, opera com o sistema RPN (notação polonesa reversa). No RPN não existe sinal de igual. Para realizar cálculos na HP 12c, devemos primeiramente introduzir os dados e somente no final apertar a tecla da operação. A máquina HEWLETT PACKARD (HP), modelo 12c, é considerada como a calculadora mais utilizada dentro dos meios financeiros do Brasil. A HP 12c é uma calculadora financeira programável utilizada na execução de cálculos financeiros envolvendo juros compostos, taxas de retorno, amortização. Para cálculos financeiros utilizamos as teclas **n, i, pv, fv, pmt** ;

Onde **n** representa meses, anos, ou outros períodos, **i** taxas aplicadas; **pv**, valor presente; **fv**, valor futuro; **pmt**, prestações;

4. CONCLUSÃO

Com esse projeto estudamos a empresa Natura Cosméticos, e tivemos a oportunidade de entender como são feitos os balanços contábeis financeiros e quais características à tornam uma empresa conhecida e bem posicionada no mercado. Aplicamos também as técnicas ensinadas nas aulas para desenvolver o balanço patrimonial, e todos cálculos e formas estudados. Contudo, visualizamos na prática como são utilizados os recursos de uma empresa.

Encontramos algumas dificuldades na elaboração da atualização do IGPM, e a utilização da empresa para elaborar a pesquisa, mas após várias tentativas e consultas à monitoria da disciplina conseguimos concluir nosso PI e sanar dúvidas com apoio da tutoria do curso.

Concluimos este projeto ressaltando a importância de se realizar corretamente a contabilidade de uma empresa, pois quando todas as informações financeiras estão ao alcance da equipe, é possível identificar problemas e corrigi-los a tempo de evitar desperdícios de recursos financeiros, gerando assim lucros.

REFERÊNCIAS

SANTOS, Marcelo Costa dos; TCC, Ciências Contábeis; FERREIRA, Jorge Leandro Delconte OR. Impacto da crise financeira de 2008/2009 nos principais bancos de capital aberto no Brasil. 2010.

Fonte:<<https://www.fundamentus.com.br/balancos.php? papel=NATU3&tipo=1>>. Acesso em 12 de agosto de 2020.

Fonte:<<https://www.modalmais.com.br/blog/igpm>>. Acesso em 22 de agosto de 2020.

Fonte:<<https://www.sunoresearch.com.br/artigos/ativo-total/#:~:text=O%20ativo%20total%20de%20uma,bens%20e%20direitos%20da%20organiza%C3%A7%C3%A3o>>. Acesso em 02 de setembro de 2020.

ANEXOS

Balço Patrimonial - NATURA COSMÉTICOS SA			
	31/03/2020	31/03/2019	31/03/2018
Ativo Total	21.257.601	16.093.235	14.189.125
Ativo Circulante	7.030.538	5.332.353	6.189.406
Caixa e Equivalentes de Caixa	1.452.845	866.906	798.628
Aplicações Financeiras	994.298	502.241	1.856.460
Contas a Receber	1.553.107	1.439.205	1.371.903
Estoques	1.868.298	1.535.410	1.455.113
Ativos Biológicos	0	0	0
Tributos a Recuperar	607.811	742.403	456.921
Despesas Antecipadas	0	0	0
Outros Ativos Circulantes	554.179	246.188	250.381
Ativo Realizável a Longo Prazo	3.321.228	1.759.868	1.203.140
Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo	0	0	0
Aplicações Financeiras Avaliadas ao Custo Amortizado	0	0	0
Contas a Receber	0	0	0
Estoques	0	0	0
Ativos Biológicos	0	0	0
Tributos Diferidos	0	0	396.036
Despesas Antecipadas	306.545	394.641	0
Créditos com Partes Relacionadas	0	0	0

Outros Ativos Não Circulantes	0	0	807.104
Investimentos	0	0	0
Imobilizado	4.897.497	4.128.303	2.237.932
Intangível	6.008.336	4.872.711	4.558.647
Diferido	0	0	0
Passivo Total	21.257.601	16.093.235	14.189.125
Passivo Circulante	4.809.998	3.999.550	4.083.280
Obrigações Sociais e Trabalhistas	392.966	464.786	308.976
Fornecedores	2.024.904	1.520.571	1.346.760
Obrigações Fiscais	439.932	369.767	409.994
Empréstimos e Financiamentos	787.219	748.055	1.582.416
Passivos com Partes Relacionadas	4.586	0	0
Dividendos e JCP a Pagar	0	0	0
Outros	1.156.489	876.075	418.423
Provisões	3.902	20.296	16.711
Passivos sobre Ativos Não-Correntes a Venda e Descontinuados	0	0	0
Passivo Não Circulante	11.689.691	9.359.832	8.374.216
Empréstimos e Financiamentos	8.343.207	6.651.311	7.243.723
Passivos com Partes Relacionadas	0	0	0
Outros	2.371.978	1.922.035	198.218
Tributos Diferidos	630.368	430.834	433.841
Adiantamento para Futuro Aumento Capital	0	0	0
Provisões	344.138	355.652	498.434
Passivos sobre Ativos Não-Correntes a Venda e Descontinuados	0	0	0

Lucros e Receitas a Apropriar	0	0	0
Participação dos Acionistas Não Controladores	0	0	0
Patrimônio Líquido	4.757.910	2.733.853	1.731.629
Capital Social Realizado	1.721.911	429.503	427.073
Reservas de Capital	464.405	333.429	111.540
Reservas de Reavaliação	0	0	0
Reservas de Lucros	384.592	1.344.654	1.048.538
Lucros/Prejuízos Acumulados	-213	13.474	24.388
Ajustes de Avaliação Patrimonial	2.187.215	612.793	120.090
Ajustes Acumulados de Conversão	0	0	0
Outros Resultados Abrangentes	0	0	0
Adiantamento para Futuro Aumento Capital	0	0	0

