



UNIFEOB

CENTRO UNIVERSITÁRIO DA FUNDAÇÃO DE ENSINO
OCTÁVIO BASTOS

ESCOLA DE NEGÓCIOS ONLINE

PROCESSOS GERENCIAIS

PROJETO INTEGRADO

ATUALIZAÇÃO DE VALORES PELO IGP-M

CAMIL ALIMENTOS S.A.

SÃO JOÃO DA BOA VISTA, SP

SETEMBRO, 2020

UNIFEOB
CENTRO UNIVERSITÁRIO DA FUNDAÇÃO DE ENSINO
OCTÁVIO BASTOS
ESCOLA DE NEGÓCIOS ONLINE
PROCESSOS GERENCIAIS

PROJETO INTEGRADO
ATUALIZAÇÃO DE VALORES PELO IGP-M
CAMIL ALIMENTOS S.A.

MÓDULO FUNDAMENTOS EMPRESARIAIS

FUNDAMENTOS DE CONTABILIDADE – PROF. DANILO MORAIS
DOVAL

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

ESTUDANTES:

DANIELA FERREIRA PEREIRA, RA 1012019200370
DIEGO MASCARENHAS, RA 1012019100196
EVELIN DA SILVA SANTOS, RA 1012020200136
GISLAINE MARIA GONÇALVES, RA 1012020200078
MARIANA CAROLINE DE SOUZA, RA 1012019200108

SÃO JOÃO DA BOA VISTA, SP

SETEMBRO, 2020

SUMÁRIO

1. INTRODUÇÃO	3
2. DESCRIÇÃO DA EMPRESA	3
2.1 HISTÓRIA	4
2.1.1 PROPÓSITO	5
2.1.2 VALORES	5
3. PROJETO INTEGRADO	6
3.1.2 DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO - DRE	15
3.2 FUNDAMENTOS DE FINANÇAS	18
3.2.1 ATUALIZAÇÃO DE VALORES PELO IGP-M	20
3.2.2 A CALCULADORA FINANCEIRA HP 12C	30
4. CONCLUSÃO	34
REFERÊNCIAS	35

1. INTRODUÇÃO

O presente trabalho é sobre a utilização do índice IGP-M na atualização dos valores de patrimônio líquido e lucro líquido divulgados pela empresa em seus fechamentos, no decorrer do trabalho também são explicados conceitos financeiros e de contabilidade, e sobre a utilização da calculadora financeira HP 12-C, além do demonstrativo dos 3 últimos balanços patrimoniais da empresa.

O trabalho tem como objetivo realizar a atualização dos valores dos lucros líquidos e do patrimônio líquido dos três últimos exercícios da empresa Camil Alimentos.

Estando organizado em 4 capítulos, o trabalho conta com imagens dos fechamentos dos três últimos períodos lançados, sendo agosto de 2019, novembro de 2019 e maio de 2020, tabelas apresentando os valores do índice IGP-M e tabelas com os valores da atualização pelo índice, por fim no capítulo sobre a calculadora financeira HP 12-C há tabelas de como esses cálculos são resolvidos por meio dela.

A metodologia utilizada foi através de textos e artigos encontrados na internet, estando todos especificados no capítulo de referências no final do trabalho.

2. DESCRIÇÃO DA EMPRESA

Razão social: Camil Alimentos S.A.

Nome Fantasia: Camil

CNPJ: 64.904.295/0001-03

Endereço: Av. das Nações Unidas 8501, 12º andar, Pinheiros | Eldorado Business Tower, 05425-070, São Paulo – SP, Brasil

E-mail: ri@camil.com.br

Telefone: +55 11 3039-9200 | Ramal 9238 ou 9237

Site oficial: <https://camilalimentos.com.br/>

Principal atividade: Bens de consumo no setor alimentício.

2.1. HISTÓRIA

Segundo texto retirado do site da instituição, as atividades tiveram início no ano de 1963, em meio à tendência verificada no setor arroseiro brasileiro, de migração do cultivo do arroz da região central do Brasil para o sul do país, sob a forma da Cooperativa Agrícola Mista Itaquiense Ltda. em um armazém na Cidade de Itaqui, no Estado do Rio Grande do Sul.

Em 1974, a empresa começou a distribuir arroz em embalagens plásticas de 5 kg, situação atualmente consolidada pelo mercado, no ano seguinte, foi inaugurado o primeiro centro de armazenamento, distribuição e atendimento ao cliente, na Cidade de São Paulo/SP. Em 1987, foi iniciada a comercialização de feijão com a marca “Camil”.

A partir de 1996 foi inicializada a abertura de vendas de ações da marca adicionando o S/A ao nome, e a partir da compra de outras marcas, a Camil se tornou a maior empresa de arroz do Brasil.

O processo de internacionalização foi iniciado em 2007, fez com que outras empresas, bem como suas marcas, passassem a fazer parte do portfólio da empresa, cuja capacidade de produção atingiu o patamar de 18,6 milhões de toneladas de grãos.

Em 2007, foi adquirido a uruguaia Saman, líder no mercado uruguaio de arroz, com 50% de participação local e 91% de sua produção são direcionadas à exportação, Também adquiriu a empresa chilena Tucapel, em 2009, também líder no país no segmento de beneficiamento de arroz, cujo destino é 100% voltado para o consumo local.

Em setembro de 2010, a Camil adquiriu o complexo industrial produtor de arroz da BB Mendes no estado do Maranhão e se tornou proprietária das marcas Bom Maranhense e Mais Saboroso.

Com essas aquisições, a Camil atualmente tem 12 plantas produtivas no Brasil, 9 no Uruguai e 4 no Chile.

Imagem 1- Marcas pertencentes a Camil

Fonte: Site institucional

2.1.1. PROPÓSITO

Acreditamos que cada pessoa faz a diferença na vida de alguém e existimos para alimentar relações que trazem mais sabor para o dia-a-dia.

2.1.2. VALORES

Queremos que todos que tenham relacionamento com a Camil entendam nossos valores e propósito. Para tanto, acreditamos ser fundamental que tenhamos:

- **Confiança:** Honramos nossos compromissos com seriedade e disciplina. Valorizamos a transparência em nossas relações e por isso, conquistamos respeito e confiança.
- **Empreendedorismo:** Acreditamos na soma da vontade de quem sonha com o esforço e coragem de quem realiza. Esta é a força motriz para empreender e crescer com rentabilidade.
- **Entusiasmo:** Expressamos alegria, vitalidade e energia em nosso dia-a-dia. Assim, inspiramos as pessoas
- **Proximidade:** Construimos fortes parcerias como forma de estabelecer relações profundas e perenes com todos aqueles que convivem conosco: nossos consumidores, clientes, colaboradores e fornecedores.

- Responsabilidade: Priorizamos a ética e alta qualidade em TUDO o que fazemos. Desta forma, buscamos garantir a sustentabilidade do nosso negócio e meio ambiente, para além dos resultados.

3. PROJETO INTEGRADO

Será apresentado pela equipe os conteúdos das unidades de estudo:

- FUNDAMENTOS DE CONTABILIDADE
- FUNDAMENTOS DE FINANÇAS.

Podemos através das unidades de estudo realizar a atualização de valores pelo IGP-M da empresa escolhida, CAMIL ALIMENTOS S/A.

3.1 FUNDAMENTOS DE CONTABILIDADE

Segundo RODOLFO, o papel da Contabilidade é gerar o máximo de informações dentro de uma organização para que se possa tomar decisões. Nos dias atuais, a velocidade e o poder que a informação tem, nos coloca em uma posição bastante privilegiada. Sendo assim, esses recursos se tornam importantes para ser possível a realização de uma avaliação da “saúde financeira” da empresa e como tratá-la.

Segundo Marion (2009):

A contabilidade é o instrumento que fornece o máximo de informações úteis para a tomada de decisão dentro e fora da empresa. Ela é muito antiga e sempre existiu para auxiliar as pessoas a tomarem decisões. Com o passar do tempo, o governo começa a utilizar-se dela para arrecadar impostos e as torna obrigatórias para a maioria das empresas. (p. 28)

3.1.1 BALANÇO PATRIMONIAL

Segundo Aprato, por patrimônio entende-se como o conjunto de bens, direitos, e obrigações de uma entidade para com terceiros, pertencentes a uma pessoa física, a um conjunto de pessoas, como ocorre nas sociedades informais, ou a uma sociedade ou instituição de qualquer natureza, independentemente da sua finalidade, que pode, ou não incluir o lucro.

Segundo Portal da Contabilidade, entende-se por Balanço Patrimonial a demonstração contábil destinada a evidenciar, qualitativa e quantitativamente, numa determinada data, a posição patrimonial e financeira da Entidade.

Segundo OLIVEIRA, o Balanço Patrimonial é a forma de representar todos os registros contábeis para que o empreendedor possa utilizar as suas informações. Ele organiza e classifica as informações em blocos para o empresário. Com isso se espera aproximar as informações contábeis para os gestores da empresa.

Com o Balanço é possível:

- Ter uma posição patrimonial da empresa e conhecer todos os bens, direitos e obrigações em determinado período;
- Entender as fontes de recursos para os investimentos da empresa;
- Observar a sua evolução histórica para o planejamento e ação futura;
- Permitir e dar lastro ao pagamento de dividendos aos sócios da empresa;
- Permitir o Planejamento Tributária da Empresa;
- Fornecer informações úteis para as partes interessadas (stakeholders).

Abaixo encontra-se uma tabela demonstrando a estrutura do Balanço Patrimonial.

Tabela 1- Estrutura do Balanço Patrimonial

Balanço Patrimonial	
Ativo	Passivo
Circulante	Circulante
Caixa e equivalentes de caixa	Obrigações Sociais e trabalhistas
Aplicações financeiras	Fornecedores

Contas a receber	Obrigações fiscais
Estoques	Empréstimos e financiamentos
Tributos a Recuperar	Outras obrigações
Despesas antecipadas	Provisões
Outros Ativos Circulantes	
Não Circulante	Não Circulante
Ativo Realizável a Longo Prazo	Empréstimos e financiamentos
Investimentos	Outras obrigações
Imobilizado	Tributos diferidos
Intangível	Provisões
	Lucros e Receitas a Apropriar
	Patrimônio Líquido
	Patrimônio Líquido Consolidado
Total do Ativo	Total do Passivo

Fonte: Dos Autores

Segundo PEREIRA, o Balanço Patrimonial é constituído por três grandes grupos e os valores são agregados em contas para facilitar o conhecimento, a leitura e a análise da situação financeira. Os grupos são:

- Ativo: representa tudo aquilo que a empresa possui, ou seja, seus bens e direitos que podem gerar benefícios econômicos no futuro. Bens representam tudo aquilo que a empresa possui e que estão em seu poder no momento. Direitos são os ativos que a empresa possui, mas não estão no seu poder. Encontram-se ao lado esquerdo da demonstração.
- Passivo: representa as dívidas e obrigações financeiras que a empresa possui com terceiros. Encontram-se no lado direito da demonstração.
- Patrimônio Líquido: é a diferença entre ativos e passivos e representa as obrigações para com a empresa, ou seja, o que a empresa possui de recursos próprios. O ideal e saudável para as organizações é que os ativos sejam sempre

maiores que os passivos e que este elemento cresça a cada novo balanço. Encontra-se no lado direito da demonstração.

Ainda segundo PEREIRA, cabe ressaltar que a ordem que os ativos, passivos e patrimônio líquido aparecem segue uma lógica. Em relação aos ativos, as primeiras contas que aparecem são aquelas mais líquidas, ou seja, as que se transformam mais rapidamente em dinheiro. Já os passivos e o patrimônio líquido são ordenados conforme sua exigibilidade, ou seja, conforme o prazo para pagamento, sendo as de menor prazo as que aparecem primeiro.

A seguir será exibido os 3 últimos balanços patrimoniais da empresa em estudo nos meses de agosto de 2019, novembro de 2019 e maio de 2020.

Balanços patrimoniais 31 de agosto de 2019 e 28 de fevereiro de 2019 (Em milhares de reais)					
	Nota	Controladora		Consolidado	
		31/08/2019	28/02/2019	31/08/2019	28/02/2019
Ativo					
Circulante					
Caixa e equivalentes de caixa	3	487.688	312.027	628.882	365.302
Aplicações financeiras	4	338.385	31.242	338.385	31.242
Contas a receber	5	374.838	434.807	834.728	690.536
Adiantamento a fornecedores		8.372	9.468	8.372	9.832
Estoques	8	772.380	649.856	1.638.473	1.120.180
Instrumentos financeiros		-	350	-	511
Tributos a recuperar	7	131.185	135.220	134.216	142.025
Partes relacionadas	14	16.325	5.704	44.324	24.249
Despesas antecipadas		8.138	12.049	10.207	18.521
Bens destinados à venda		40.441	39.939	40.441	39.939
Outros créditos		6.487	4.988	33.688	41.738
Total do ativo circulante		2.181.226	1.635.650	3.311.398	2.483.575
Não circulante					
Aplicações financeiras	4	-	217	-	217
Tributos a recuperar	7	246.038	147.903	246.038	246.621
Adiantamento a fornecedores		447	226	447	226
Estoques	8	17.288	19.379	23.638	24.261
Depósitos judiciais	15	8.238	7.759	10.884	9.861
Outros créditos		2.418	2.539	12.868	15.975
		274.407	178.023	282.876	296.161
Investimentos	9	1.180.888	1.258.591	30.687	29.789
Imobilizado	10	842.867	513.650	1.004.887	971.829
Intangível	11	271.845	230.353	880.035	655.305
Ativo de direito de uso	12	74.371	-	80.484	-
		2.180.068	2.002.594	1.786.963	1.656.924
Total do ativo não circulante		2.464.476	2.180.617	2.078.828	1.953.085
Total do ativo		4.616.702	3.816.267	6.390.224	4.436.660

Imagem 2- Balanço Patrimonial Agosto de 2019 - parte 1

Fonte: www.ri.camilalimentos.com.br

Imagem 3- Balanço Patrimonial Agosto de 2019 - parte 2

Balancos patrimoniais
31 de agosto de 2019 e 28 de fevereiro de 2019
(Em milhares de reais)

	Nota	Controladora		Consolidado	
		31/08/2019	28/02/2019	31/08/2019	28/02/2019
Passivo e patrimônio líquido					
Circulante					
Fornecedores		237.018	284.004	600.986	423.204
Empréstimos, financiamentos e debêntures	13	698.370	254.079	916.379	514.114
Instrumentos financeiros	21	286	-	286	-
Passivo de arrendamento	12	26.613	-	33.007	-
Adiantamento de clientes		8.278	6.475	8.278	6.708
Partes relacionadas	14	12.606	29.210	5.206	3.885
Juros sobre capital próprio a pagar	14	16.000	-	16.000	-
Obrigações sociais		18.420	17.104	24.569	24.074
Tributos a recolher		26.432	26.575	33.906	49.701
Provisão para férias, 13º salário e encargos		28.729	17.927	48.508	36.503
Programa de parcelamento especial		8.302	8.300	8.480	8.458
Outras contas a pagar		10.238	12.145	48.190	40.976
Total do passivo circulante		888.088	655.819	1.842.838	1.107.623
Não circulante					
Empréstimos, financiamentos e debêntures	13	1.148.448	788.855	1.228.441	914.745
Passivo de arrendamento	12	48.888	-	68.023	-
Programa de parcelamento especial		20.204	26.882	20.878	27.433
Tributos diferidos	17	80.624	89.756	86.863	128.811
Provisão para demandas judiciais	16	36.608	34.009	41.008	37.102
Contas a pagar		62.623	50.901	62.623	50.901
Outras contas a pagar		1.058	930	3.406	930
Total do passivo não circulante		1.388.148	991.333	1.488.727	1.159.922
Patrimônio líquido					
Capital social	16a	860.374	950.374	860.374	950.374
(-) Gastos com emissão de ações		(12.380)	(12.380)	(12.380)	(12.380)
Reserva especial de ágio		70.510	70.510	70.510	70.510
(-) Ações em tesouraria	16o	(70.290)	(45.234)	(70.290)	(45.234)
Opção de ações outorgadas	16d	3.848	2.787	3.848	2.787
Reservas de lucros	16 e f	801.836	871.015	801.836	871.015
Lucros acumulados		20.088	-	20.088	-
Outros resultados abrangentes e custo atribuído		384.680	332.043	384.680	332.043
Total do patrimônio líquido		2.268.484	2.169.115	2.268.484	2.169.115
Total do passivo e do patrimônio líquido		4.816.702	3.816.267	6.380.024	4.436.660

Fonte: www.ri.camilalimentos.com.br

Imagem 4- Balanço Patrimonial Novembro de 2019 - parte 1

Balanços patrimoniais
30 de novembro de 2019 e 28 de fevereiro de 2019
(Em milhares de reais)

	Nota	Controladora		Consolidado	
		30/11/2019	28/02/2019	30/11/2019	28/02/2019
Ativo					
Circulante					
Caixa e equivalentes de caixa	3	253.613	312.027	302.368	365.302
Aplicações financeiras	4	184.117	31.242	184.117	31.242
Contas a receber	5	484.621	434.807	909.003	690.536
Adiantamento a fornecedores		6.065	9.468	6.065	9.832
Estoques	6	829.897	649.856	1.439.199	1.120.180
Instrumentos financeiros	21	89	350	89	511
Tributos a recuperar	7	127.814	135.220	130.562	142.025
Partes relacionadas	14	10.029	5.704	39.337	24.249
Despesas antecipadas		2.166	12.049	8.189	18.521
Adiantamento de juros sobre capital próprio	16	5.728	-	5.728	-
Bens destinados à venda		40.441	39.939	40.441	39.939
Outros créditos		10.301	4.988	29.091	41.238
Total do ativo circulante		1.954.881	1.635.650	3.094.189	2.483.575
Não circulante					
Aplicações financeiras	4	-	217	-	217
Tributos a recuperar	7	242.601	147.903	242.601	245.621
Adiantamento a fornecedores		1.077	226	1.077	226
Estoques	6	23.564	19.379	29.985	24.261
Depósitos judiciais	15	6.539	7.759	7.644	9.861
Outros créditos		2.429	2.539	13.162	15.975
		276.210	178.023	294.469	296.161
Investimentos	9	1.202.335	1.258.591	30.238	29.789
Imobilizado	10	650.537	513.650	1.001.434	971.829
Intangível	11	274.172	230.353	661.133	655.306
Ativo de direito de uso	12	79.142	-	93.480	-
		2.206.186	2.002.594	1.786.285	1.656.924
Total do ativo não circulante		2.482.396	2.180.617	2.080.754	1.953.085
Total do ativo		4.437.277	3.816.267	5.174.943	4.436.660

Fonte: www.ri.camilalimentos.com.br

Imagem 5- Balanço Patrimonial Novembro de 2019 - parte 2

Balanços patrimoniais
30 de novembro de 2019 e 28 de fevereiro de 2019
(Em milhares de reais)

	Nota	Controladora		Consolidado	
		30/11/2019	28/02/2019	30/11/2019	28/02/2019
Passivo e patrimônio líquido					
Circulante					
Fornecedores		240.454	284.004	509.406	423.204
Empréstimos, financiamentos e debêntures	13	544.118	254.079	827.694	514.114
Passivo de arrendamento	12	20.347	-	27.280	-
Adiantamento de clientes		24.475	6.475	24.476	6.708
Partes relacionadas	14	14.495	29.210	4.049	3.885
Obrigações sociais		18.569	17.104	26.953	24.074
Tributos a recolher		2.939	26.575	9.737	49.701
Provisão para férias, 13º salário e encargos		32.483	17.927	55.930	36.503
Programa de parcelamento especial		8.304	8.300	8.462	8.458
Outras contas a pagar		9.582	12.145	39.524	40.976
Total do passivo circulante		915.766	655.619	1.533.511	1.107.623
Não circulante					
Empréstimos, financiamentos e debêntures	13	1.147.929	788.655	1.224.339	914.745
Passivo de arrendamento	12	59.847	-	67.958	-
Programa de parcelamento especial		18.125	26.882	18.558	27.433
Tributos diferidos	17	83.581	89.756	106.916	128.811
Provisão para demandas judiciais	15	34.507	34.009	42.874	37.102
Contas a pagar	8	53.225	50.901	53.225	50.901
Outras contas a pagar		1.095	930	4.360	930
Total do passivo não circulante		1.398.309	991.333	1.518.230	1.159.922
Patrimônio líquido					
Capital social	16a	950.374	950.374	950.374	950.374
(-) Gastos com emissão de ações		(12.380)	(12.380)	(12.380)	(12.380)
Reserva especial de agio		70.510	70.510	70.510	70.510
(-) Ações em tesouraria	16c	-	(45.234)	-	(45.234)
Opção de ações outorgadas	16d	4.368	2.787	4.368	2.787
Reservas de lucros	16e / 16f	673.821	871.015	673.821	871.015
Lucros acumulados		53.379	-	53.379	-
Outros resultados abrangentes e custo atribuído		383.130	332.043	383.130	332.043
Total do patrimônio líquido		2.123.202	2.169.115	2.123.202	2.169.115
Total do passivo e do patrimônio líquido		4.437.277	3.816.267	5.174.943	4.436.660

Fonte: www.ri.camilalimentos.com.br

Imagem 6- Balanço Patrimonial Maio de 2020 - parte 1

Balanços patrimoniais
31 de maio de 2020 e 29 fevereiro de 2020
(Em milhares de reais)



	Nota	Controladora		Consolidado	
		31/05/2020	29/02/2020	31/05/2020	29/02/2020
Ativo					
Circulante					
Caixa e equivalentes de caixa	3	1.018.684	405.601	1.889.778	537.764
Aplicações financeiras	4	32.685	32.292	148.617	32.292
Contas a receber	5	660.484	503.108	883.879	725.262
Adiantamento a fornecedores		13.217	5.720	13.217	7.084
Estoques	6	902.219	715.377	2.080.878	1.152.804
Instrumentos Financeiros	21	463	605	463	605
Tributos a recuperar	7	126.878	108.218	182.280	119.443
Partes relacionadas	14	24.429	14.651	81.301	43.766
Despesas antecipadas		7.230	10.042	14.637	15.298
Adiantamento de juros sobre capital próprio		11.872	6.855	11.872	6.855
Bens destinados à venda		38.309	38.309	38.309	38.309
Outros créditos		10.327	5.979	26.287	20.699
Total do ativo circulante		2.736.846	1.845.757	6.118.198	2.700.181
Não circulante					
Tributos a recuperar	7	226.730	241.553	226.730	241.553
Adiantamento a fornecedores		1.876	1.876	27.680	1.876
Estoques	6	27.181	27.161	36.260	54.797
Depósitos judiciais	15	7.285	7.183	8.400	8.298
Outros créditos		2.091	2.086	654	2.116
		284.143	279.859	287.624	308.640
Investimentos	8	1.639.881	1.270.956	38.632	32.981
Imobilizado	9	841.875	650.675	1.088.387	1.011.694
Intangível	10	276.098	275.638	708.317	665.666
Ativo de direito de uso	11	70.285	73.456	90.100	90.227
		2.627.227	2.270.725	1.904.418	1.800.568
Total do ativo não circulante		2.781.370	2.550.584	2.201.840	2.109.208
Total do ativo		5.527.016	4.397.341	7.320.138	4.809.389

Fonte: www.ri.camilalimentos.com.br

Imagem 7- Balanço Patrimonial Maio de 2020 - parte 2

Balanços patrimoniais
31 de maio de 2020 e 29 fevereiro de 2020
(Em milhares de reais)



	Nota	Controladora		Consolidado	
		31/05/2020	29/02/2020	31/05/2020	29/02/2020
Passivo e patrimônio líquido					
Circulante					
Fornecedores	12	382.348	338.090	1.178.208	517.270
Empréstimos, financiamentos e debêntures	13	1.188.813	490.980	1.742.382	550.639
Passivo de arrendamento	11	18.117	17.835	23.777	25.952
Adiantamento de clientes		20.067	12.645	20.112	12.645
Partes relacionadas	14	87.011	43.313	4.928	4.188
Obrigações sociais		23.446	18.848	31.382	25.731
Tributos a recolher		12.890	4.744	21.761	14.943
Provisão para férias, 13º salário e encargos		28.283	21.854	63.140	40.696
Programa de parcelamento especial		8.289	8.304	8.473	8.462
Outras contas a pagar		9.178	7.420	73.316	34.315
Total do passivo circulante		1.785.089	963.933	3.166.414	1.244.841
Não circulante					
Empréstimos, financiamentos e debêntures	13	868.088	957.894	1.800.088	1.042.255
Passivo de arrendamento	11	55.841	57.063	88.072	65.481
Programa de parcelamento especial		13.981	15.045	14.336	16.438
Tributos diferidos	17	89.978	76.564	122.813	101.186
Provisão para demandas judiciais	15	14.416	32.640	25.486	42.243
Contas a pagar		42.837	42.678	42.837	42.678
Outras contas a pagar		1.637	1.152	5.906	4.895
Total do passivo não circulante		1.174.787	1.184.036	1.677.686	1.315.176
Patrimônio líquido					
Capital social	15.a	950.374	950.374	950.374	950.374
(-) Gastos com emissão de ações		(12.380)	(12.380)	(12.380)	(12.380)
Reserva especial de ágio		220	220	220	220
Opção de ações outorgadas	15.d	8.043	4.895	8.043	4.895
Reservas de lucros		807.884	870.584	807.884	870.584
Lucros acumulados		78.172	-	78.172	-
Outros resultados abrangentes e custo atribuído		881.888	435.679	881.888	435.679
Total do patrimônio líquido		2.687.189	2.349.372	2.687.189	2.349.372
Total do passivo e do patrimônio líquido		5.627.916	4.397.341	7.320.138	4.809.389

Fonte: www.ri.camilalimentos.com.br

	Agosto/2019	Novembro/2019	Maio/2020
Patrimônio Líquido	410,1 milhões	370,0 milhões	370,0 milhões

Esses são os valores do Patrimônio líquido dos 3 últimos balanços divulgados pela empresa em estudo, nele é possível ver uma queda de cerca de 40 milhões de agosto a novembro de 2019, mantendo o mesmo valor até maio de 2020, esta queda se deu, segundo documento contábil utilizado no trabalho, devido a política de recompra de ações da empresa, e não ter havido tempo para sua valorização no mercado.

3.1.2 DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO - DRE

A empresa CAMIL finda seu exercício social da Companhia em fevereiro de cada ano, a fim de alinhar a data de encerramento de seu exercício societário com o ciclo da colheita da safra de arroz, sendo este o principal produto da organização. A safra de arroz ocorre um vez ao ano, entre os meses de fevereiro e maio, principal insumo utilizado no processo produtivo da Companhia e suas controladas. Essa dinâmica é influenciada por flutuações no preços e fomento agrícola, principalmente no Brasil e no Uruguai. No Brasil, por exemplo, o plantio acontece em meados de setembro. No momento da colheita, o preço médio do arroz, tradicionalmente é menor durante os meses imediatamente seguidos à safra de março, efeitos estes preponderantes às oscilações amostradas nas DRE's, sendo observado na sazonalidade do capital de giro do período.

Abaixo encontra-se a Demonstração do Resultado do Exercício (DRE), dos 3 últimos fechamentos da companhia, Agosto de 2019, Novembro de 2019 e Maio de 2020.

Imagem 8- Demonstração do Resultado do Exercício Agosto 2019

Demonstrações dos resultados
Períodos de três e seis meses findos em 31 de agosto de 2019 e 2018
(Em milhares de reais, exceto o lucro líquido por ação, expresso em reais)

	Nota	Controladora		Consolidado		Controladora		Consolidado	
		01/03/2019 a 31/08/2019	01/03/2018 a 31/08/2018	01/03/2019 a 31/08/2019	01/03/2018 a 31/08/2019	01/09/2019 a 31/08/2019	01/09/2018 a 31/08/2018	01/09/2019 a 31/08/2019	01/09/2018 a 31/08/2018
Receita líquida de vendas e serviços	18	1.831.030	1.503.866	2.480.882	2.150.002	888.111	802.218	1.223.656	1.145.638
Custos das vendas e serviços	19	(1.439.889)	(1.114.575)	(1.890.214)	(1.570.584)	(897.628)	(590.755)	(938.895)	(829.500)
Lucro bruto		391.141	389.290	670.488	579.418	190.483	211.462	283.880	316.138
Receitas (despesas) operacionais									
Despesas com vendas	19	(224.108)	(192.744)	(309.878)	(287.497)	(102.317)	(101.668)	(148.787)	(153.413)
Despesas gerais e administrativas	19	(112.304)	(106.324)	(168.194)	(142.399)	(68.782)	(54.459)	(78.886)	(73.530)
Equivalência patrimonial	9	32.881	49.082	(2.271)	(236)	14.830	35.352	(1.837)	650
Outras receitas (despesas) operacionais		300	1.410	2.190	16.981	(128)	2.804	804	19.129
Lucro antes das receitas e despesas financeiras		88.032	140.114	104.216	166.267	46.908	93.451	64.876	109.974
Despesas financeiras	20	(88.868)	(81.591)	(89.781)	(107.158)	(41.874)	(47.493)	(48.182)	(64.544)
Receitas financeiras	20	81.896	75.887	70.773	88.998	28.884	50.499	30.978	59.401
Resultado financeiro líquido		(26.167)	(5.804)	(29.008)	(18.160)	(16.090)	3.006	(18.206)	(6.143)
Resultado antes dos impostos		62.876	134.310	75.207	148.107	30.818	96.457	38.788	102.831
Imposto de renda e contribuição social									
Corrente		(1.011)	(25.204)	(11.292)	(37.484)	(16.721)	(18.341)	(20.488)	(23.621)
Diferido		28.046	2.525	26.994	1.009	28.020	956	23.844	(138)
Total imposto de renda e contribuição social	17	27.034	(22.679)	14.702	(36.476)	9.299	(17.385)	3.348	(23.759)
Lucro líquido do período		89.809	111.631	89.809	111.631	40.116	79.072	40.116	79.072
Lucro líquido, básico e diluído, por ação do capital social – R\$	18b	0,2294	0,2762	0,2294	0,2762	0,1000	0,1928	0,1000	0,1928

Fonte: www.ri.camilalimentos.com.br

Imagem 9- Demonstração do Resultado do Exercício Novembro 2019

Demonstrações dos resultados
Períodos de três e nove meses findos em 30 de novembro de 2019 e 2018
(Em milhares de reais, exceto o lucro líquido por ação, expresso em reais)

	Nota	Controladora		Consolidado		Controladora		Consolidado	
		01/03/2019 a 30/11/2019	01/03/2018 a 30/11/2018	01/03/2019 a 30/11/2019	01/03/2018 a 30/11/2018	01/09/2019 a 30/11/2019	01/09/2018 a 30/11/2018	01/09/2019 a 30/11/2019	01/09/2018 a 30/11/2018
Receita líquida de vendas e serviços	18	2.835.461	2.382.497	3.904.191	3.416.838	1.004.431	858.831	1.443.509	1.266.838
Custos das vendas e serviços	19	(2.217.390)	(1.785.459)	(2.991.023)	(2.517.483)	(777.521)	(650.893)	(1.100.809)	(946.899)
Lucro bruto		618.071	597.038	913.168	899.355	226.910	207.938	342.700	319.937
Receitas (despesas) operacionais									
Despesas com vendas	19	(331.347)	(295.235)	(473.982)	(447.033)	(107.241)	(102.491)	(164.004)	(159.536)
Despesas gerais e administrativas	19	(166.766)	(158.449)	(236.467)	(213.968)	(54.462)	(51.525)	(80.273)	(71.567)
Equivalência patrimonial	9	54.841	76.308	(3.216)	(589)	21.860	28.228	(945)	(353)
Outras receitas (despesas) operacionais		408	40.225	1.690	56.203	108	38.815	(500)	39.222
Lucro antes das receitas e despesas financeiras		175.207	258.887	201.193	293.970	87.175	118.773	96.978	127.703
Despesas financeiras	20	(122.215)	(138.178)	(143.128)	(170.867)	(35.359)	(56.485)	(43.347)	(63.509)
Receitas financeiras	20	81.890	155.281	94.715	171.315	20.191	79.374	23.942	82.317
Resultado financeiro líquido		(40.325)	17.085	(48.413)	648	(15.168)	22.889	(19.405)	18.808
Resultado antes dos impostos		134.882	275.972	152.780	294.618	72.007	141.862	77.573	148.511
Imposto de renda e contribuição social									
Corrente		(1.572)	(29.874)	(21.494)	(48.108)	(561)	(4.670)	(10.202)	(10.624)
Diferido		22.695	16.828	24.719	15.416	(5.350)	13.303	(1.275)	14.408
Total imposto de renda e contribuição social	17	21.123	(14.046)	3.225	(32.692)	(5.911)	8.633	(11.477)	3.784
Lucro líquido do período		156.005	281.928	156.005	281.928	66.096	150.295	66.096	150.295
Lucro líquido, básico, por ação – R\$	16b	0,3915	0,6475	0,3915	0,6475	0,1693	0,3715	0,1693	0,3715
Lucro líquido, diluído, por ação – R\$	16b	0,3911	0,6475	0,3911	0,6475	0,1691	0,3715	0,1691	0,3715

Fonte: www.ri.camilalimentos.com.br

Imagem 10- Demonstração do Resultado do Exercício Maio 2020**Demonstrações dos resultados**

Período de três meses findos em 31 de maio de 2020 e 2019

(Em milhares de reais, exceto o lucro líquido por ação, expresso em reais)

	Nota	Controladora		Consolidado	
		31/05/2020	31/05/2019	31/05/2020	31/05/2019
Receita líquida de vendas e serviços	18	1.214.178	942.919	1.728.984	1.237.127
Custos das vendas e serviços	19	(951.512)	(742.241)	(1.315.391)	(950.319)
Lucro bruto		262.666	200.678	413.593	286.808
Receitas (despesas) operacionais					
Despesas com vendas	19	(108.167)	(121.789)	(176.414)	(161.211)
Despesas gerais e administrativas	19	(55.483)	(55.541)	(84.012)	(77.309)
Equivalência patrimonial	8	41.691	18.351	(149)	(434)
Outras receitas (despesas) operacionais		1.966	427	2.616	1.386
Lucro antes das receitas e despesas financeiras		142.673	42.126	155.634	49.240
Despesas financeiras	20	(78.267)	(44.882)	(88.958)	(50.599)
Receitas financeiras	20	65.221	34.815	72.160	39.797
Resultado financeiro líquido	20	(13.046)	(10.067)	(16.798)	(10.802)
Resultado antes dos impostos		129.627	32.059	138.836	38.438
Imposto de renda e contribuição social					
Corrente	17	(7.353)	15.710	(14.566)	9.206
Diferido	17	(12.822)	2.025	(14.818)	2.150
Total imposto de renda e contribuição social		(20.175)	17.735	(29.384)	11.356
Lucro líquido do período		109.452	49.794	109.452	49.794
Lucro líquido, básico, por ação do capital social – R\$		0,2958	0,1233	0,2958	0,1233
Lucro líquido, diluído, por ação do capital social – R\$		0,2951	0,1233	0,2951	0,1233

Fonte: www.ri.camilalimentos.com.br

	Agosto/2019	Novembro/2019	Mai/2020
Lucro Líquido	40,1 milhões	66,1 milhões	109,5 milhões

Conforme apontam as três últimas demonstrações de resultados dos lucros líquidos, nota-se um aumento de mais de 16 milhões de agosto de 2019 a novembro de 2019 e mais de 43 milhões de novembro de 2019 a maio de 2020, o primeiro valor dá se devido a época de safra do arroz que no Brasil ocorrem a partir de setembro, já o grande salto no segundo valor, pode ter relação com o aumento de preço dos produtos no mercado devido a alta do dólar para exportação, fazendo com que o produto fique em falta no país.

3.1.3 IMPACTOS DA COVID 19

O surto do novo coronavírus (Covid-19) foi considerado pela Organização Mundial da Saúde (OMS) uma pandemia em 11 de março de 2020 com impactos relevantes nas economias e países nos quais atuamos, trazendo volatilidade aos mercados nacional e internacional. A pandemia desencadeou importantes ações de governos e entidades privadas, que somados ao impacto na saúde da população e sistemas de saúde mundial, resultaram em mudanças significativas no dia-a-dia das pessoas. Em 60 anos de história a Companhia atravessa um período sem precedentes em seus negócios, 11 Notas explicativas às demonstrações financeiras 31 de maio de 2020 e 2019 (Em milhares de reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma) momento que exigiu ações de forma rápida e responsável. Alimentar relações faz parte de seus negócios, o que levou a Camil a cuidar em primeiro lugar da segurança das pessoas, com foco especial em seus colaboradores, clientes e comunidades que está inserida. Como empresa do setor de alimentos, a Camil possui responsabilidade única e atua de forma determinada garantindo o atendimento de seus consumidores para que não falte alimentos nas comunidades e regiões onde atua na América do Sul, sem perder de vista a segurança de seus colaboradores e clientes, que sempre será sua prioridade. O segmento de atuação da Companhia é considerado essencial e, assim, não teve suas operações interrompidas e está seguindo as determinações das legislações no Brasil e nos demais países da América do Sul em que atua, e pelo momento em que nossa sociedade vivencia, analisa atentamente possíveis diferenças e oscilações em suas demonstrações de resultado em comparativo com o ano anterior no mesmo período.

3.2 FUNDAMENTOS DE FINANÇAS

A fim de que as organizações possam desenvolver-se no mercado em que atuam, é necessário entender o conceito e o mecanismo do que são finanças, para que as atividades contábeis possam apresentar resultados sustentáveis para sobrevivência das empresas em si.

Todas as decisões financeiras tomadas pelas empresas, assim como as análises e ferramentas utilizadas para essas tomadas de decisão, estão inseridas dentro do conceito e área das finanças, sendo este o objetivo dos profissionais deste campo de conhecimento a fim de que maximizem o valor da empresa para seus acionistas, além é claro, administrar com eficiência todos os riscos envolvidos neste mecanismo financeiro.

As finanças corporativas de uma empresa passam por algumas importantes etapas o qual podemos identificar:

- **Ciclo Econômico:** O ciclo econômico compreende o período em que o produto ou bem que será vendido permanece no estoque até sua venda. É equivalente ao Prazo Médio de Estoque (PME).
- **Ciclo Operacional:** É o período entre a data da compra e a data do recebimento do valor obtido com a venda do produto. Para calcular o ciclo operacional, é preciso somar o ciclo econômico com o Prazo Médio de Recebimento das Vendas (PMR).
- **Ciclo Financeiro ou Giro de Caixa:** Período entre a data do pagamento de uma compra até a data do recebimento da venda da mercadoria. Calcule o ciclo financeiro ou de caixa subtraindo o ciclo operacional do Prazo Médio de Pagamento (PMP).
- **Giro de Caixa:** O giro de caixa é o resultado da divisão do ciclo de caixa ou financeiro por 360 dias. Esse é o chamado ano comercial.

Desenvolvidas e entendidas as terminologias acima, os profissionais deverão dinamizar e triar ainda três tipos de ações comuns nas finanças das organizações;

- **Custos:** São considerados custos todos os gastos que são feitos pela empresa na aquisição de bens e/ou serviços que são usados na produção de outros bens e/ou serviços. A compra de uma matéria-prima, por exemplo, é considerada um custo para a empresa.
- **Despesas:** Se os custos estão relacionados à produção, as despesas são aqueles gastos que a empresa tem para manter sua estrutura organizacional e, também, para ter receitas. Aluguel do escritório, seguro

do escritório, salário, encargos e benefícios pagos para os funcionários administrativos, comissões de venda, luz, água e gás consumidos pelo escritório.

- **Investimentos:** São considerados investimentos todos os gastos ou aplicações de recursos que são feitos com a expectativa de, no futuro, ter algum retorno financeiro. Os gastos que a empresa tem com a aquisição de bens patrimoniais, como instalações e máquinas, por exemplo são considerados investimentos. A compra de um imóvel para ser a sede da empresa também é considerada investimento.

Além de custo, despesa e investimento, há, ainda, a perda, que é o gasto que a companhia realiza quando um serviço ou bem tem consumo que foge do normal. Por exemplo, em casos de incêndios, greves, inundações, desmoronamentos e similares.

Obtendo-se por estas ferramentas, o profissional de gestão que atua junto à área de finanças na empresa, deverá estar sempre atento às movimentações de mercado, incentivos e ganhos fiscais para que a organização tenha uma saúde financeira consolidada, e possa persuadir nas melhores tomadas de decisão.

3.2.1 ATUALIZAÇÃO DE VALORES PELO IGP-M

O IGP-M ou Índice Geral de Preços do Mercado foi criado no final dos anos 40 e é calculado pela Fundação Getúlio Vargas (FGV) desde então. Este índice é constituído através da mensuração da movimentação dos preços dos itens comercializados em território nacional, ou seja é um dos valores relacionados a inflação.

O IGP-M leva em consideração, em seu cálculo os seguintes critérios:

- O Índice de Preços por Atacado (IPA), que tem peso de 60% do índice;
- O Índice de Preços ao Consumidor (IPC), que tem peso de 30%;
- O Índice Nacional de Custo de Construção (INCC), representando 10%.

Pode-se dizer então que o IGP-M envolve uma série de fatores para ser calculado, trazendo como resultado grande relevância e utilização, já que funciona como um indicador macroeconômico no país.

Este índice é levado em consideração no momento de realizar a atualização de valores em diversas áreas como:

- **Educação:** Mensalidade de escolas e universidades.
- **Imóveis:** Aluguéis de imóveis comerciais e residenciais.
- **Energia:** Tarifa de energia elétrica.
- **Seguros:** Algumas modalidades de seguro.
- **Saúde:** Determinados planos de saúde.
- **Investimentos:** Dependendo da aplicação.

Já que por ser calculado sob outros indicadores, possui uma maior acertabilidade quando observado a longo prazo, trazendo mais confiança a quem se baseia em seus valores para realizar a atualização do mesmo no seu negócio.

Abaixo é apresentado os valores do IGP-M dos 3 últimos anos e do ano de 2020 até o mês de agosto.

Tabela 2- Valor do Índice Geral dos Preços de Mercado (IGP-M) de 2018

Mês/Ano	Índice do mês (%)	Índice acumulado no ano (%)
Jan/2018	0,76	0,76
Fev/2018	0,07	0,83
Mar/2018	0,64	1,47
Abr/2018	0,57	2,05
Mai/2018	1,38	3,46
Jun/2018	1,87	5,39
Jul/2018	0,51	5,93
Ago/2018	0,70	6,67
Set/2018	1,52	8,29
Out/2018	0,89	9,26
Nov/2018	-0,49	8,71
Dez/2018	-1,08	7,55

Fonte: www. tororadar.com.br

Tabela 3- Valor do Índice Geral dos Preços de Mercado (IGP-M) de 2019

Mês/Ano	Índice do mês (%)	Índice acumulado no ano (%)
Jan/2019	0,01	0,01
Fev/2019	0,88	0,89
Mar/2019	1,26	2,16
Abr/2019	0,92	3,10
Mai/2019	0,45	3,56
Jun/2019	0,80	4,38
Jul/2019	0,40	4,79
Ago/2019	-0,67	4,10
Set/2019	-0,01	4,09
Out/2019	0,68	4,79
Nov/2019	0,3	5,11
Dez/2019	2,09	7,3

Fonte: www. tororadar.com.br

Tabela 4- Valor do Índice Geral dos Preços de Mercado (IGP-M) de 2020

Mês/ Ano	Índice do mês (%)	Índice acumulado no ano (%)
Jan/2020	0,48	0,48
Fev/2020	-0,04	0,44
Mar/2020	1,24	1,69
Abr/2020	0,80	2,50
Mai/2020	0,28	2,79
Jun/2020	1,56	4,39
Jul/2020	2,23	6,71
Ago/2020	2,74	9,64

Fonte: www. tororadar.com.br

Segundo o arquivo de Demonstrações Financeiras Intermediárias do mês de agosto de 2019 disponibilizado pela empresa os valores do Patrimônio Líquido e Lucro Líquido foram:

Tabela 5- Valor do lucro líquido e patrimônio líquido em agosto de 2019

Agosto 2019	
Lucro Líquido	40.100.000,00 milhões
Patrimônio Líquido	410.051.876,00 milhões

Fonte: Próprios autores

Isso em valores atuais, sendo atualizados pelo IGP-M até agosto de 2020.

Imagem 8- Lucro Líquido de agosto 2019 atualizado para agosto 2020

		Valor a ser corrigido
Período	IGP-M	40.100.000,00
08/2019	-0,67	R\$ 39.831.330,00
09/2019	-0,01	R\$ 39.827.346,87
10/2019	0,68	R\$ 40.098.172,83
11/2019	0,30	R\$ 40.218.467,34
12/2019	2,09	R\$ 41.059.033,31
01/2020	0,48	R\$ 41.256.116,67
02/2020	-0,04	R\$ 41.239.614,22
03/2020	1,24	R\$ 41.750.985,44
04/2020	0,80	R\$ 42.084.993,32
05/2020	0,28	R\$ 42.202.831,31
06/2020	1,56	R\$ 42.861.195,47
07/2020	2,23	R\$ 43.817.000,13
08/2020	2,74	R\$ 45.017.585,94

Fonte: Próprios Autores

**Imagem 9- Patrimônio Líquido de agosto 2019
atualizado para agosto 2020**

Período	IGP-M	Valor a ser corrigido
		410.051.876,00
08/2019	-0,67	R\$ 407.304.528,43
09/2019	-0,01	R\$ 407.263.797,98
10/2019	0,68	R\$ 410.033.191,80
11/2019	0,30	R\$ 411.263.291,38
12/2019	2,09	R\$ 419.858.694,17
01/2020	0,48	R\$ 421.874.015,90
02/2020	-0,04	R\$ 421.705.266,30
03/2020	1,24	R\$ 426.934.411,60
04/2020	0,80	R\$ 430.349.886,89
05/2020	0,28	R\$ 431.554.866,57
06/2020	1,56	R\$ 438.287.122,49
07/2020	2,23	R\$ 448.060.925,32
08/2020	2,74	R\$ 460.337.794,68

Fonte: Próprios Autores

A fim de ser realizada uma prova quanto aos valores calculados via fórmula no excel, os valores também foram consultados via calculadora do cidadão disponível no site do banco central.

Imagem 10- Correção pelo IGP-M (FGV) - Lucro Líquido Agosto 2019

Resultado da Correção pelo IGP-M (FGV)

Dados básicos da correção pelo IGP-M (FGV)	
Dados informados	
Data inicial	08/2019
Data final	08/2020
Valor nominal	R\$ 40.100.000,00 (REAL)
Dados calculados	
Índice de correção no período	1,12263310
Valor percentual correspondente	12,263310 %
Valor corrigido na data final	R\$ 45.017.587,31 (REAL)

Fazer nova pesquisa

Imprimir

Fonte: Calculadora do Cidadão (Banco Central)

Imagem 11- Correção pelo IGP-M (FGV)-Patrimônio Líquido Agosto 2019

Resultado da Correção pelo IGP-M (FGV)

Dados básicos da correção pelo IGP-M (FGV)	
Dados informados	
Data inicial	08/2019
Data final	08/2020
Valor nominal	R\$ 410.051.876,00 (REAL)
Dados calculados	
Índice de correção no período	1,12263310
Valor percentual correspondente	12,263310 %
Valor corrigido na data final	R\$ 460.337.808,71 (REAL)

Fonte: Calculadora do Cidadão (Banco Central)

Continuando com o arquivo de Demonstrações Financeiras Intermediárias do mês de Novembro de 2019 disponibilizado pela empresa, os valores do Patrimônio Líquido e Lucro Líquido foram:

Tabela 6- Valor do lucro líquido e patrimônio líquido em novembro de 2019

Novembro 2019	
Lucro Líquido	66.100.000,00 milhões
Patrimônio Líquido	370.000.000,00 milhões

Fonte: Próprios autores

Seus valores atualizados pelo IGP-M até Agosto de 2020 são:

Imagem 12- Lucro Líquido de novembro 2019 atualizado para agosto 2020

		Valor a ser corrigido
Período	IGP-M	66.100.000,00
11/2019	0,30	R\$ 66.298.300,00
12/2019	2,09	R\$ 67.683.934,47
01/2020	0,48	R\$ 68.008.817,36
02/2020	-0,04	R\$ 67.981.613,83
03/2020	1,24	R\$ 68.824.585,84
04/2020	0,80	R\$ 69.375.182,53
05/2020	0,28	R\$ 69.569.433,04
06/2020	1,56	R\$ 70.654.716,19
07/2020	2,23	R\$ 72.230.316,36
08/2020	2,74	R\$ 74.209.427,03

Fonte: Próprios Autores

Imagem 13- Patrimônio Líquido de novembro 2019 atualizado para agosto 2020

		Valor a ser corrigido
Período	IGP-M	370.000.000,00
11/2019	0,30	R\$ 371.110.000,00
12/2019	2,09	R\$ 378.866.199,00
01/2020	0,48	R\$ 380.684.756,76
02/2020	-0,04	R\$ 380.532.482,85
03/2020	1,24	R\$ 385.251.085,64
04/2020	0,80	R\$ 388.333.094,32
05/2020	0,28	R\$ 389.420.426,99
06/2020	1,56	R\$ 395.495.385,65
07/2020	2,23	R\$ 404.314.932,75
08/2020	2,74	R\$ 415.393.161,91

Fonte: Próprios Autores

Seus valores corrigidos pela calculadora cidadão do Banco Central são:

Imagem 14- Correção pelo IGP-M (FGV) - Lucro Líquido Novembro 2019**Resultado da Correção pelo IGP-M (FGV)**

Dados básicos da correção pelo IGP-M (FGV)	
Dados informados	
Data inicial	11/2019
Data final	08/2020
Valor nominal	R\$ 66.100.000,00 (REAL)
Dados calculados	
Índice de correção no período	1,12268420
Valor percentual correspondente	12,268420 %
Valor corrigido na data final	R\$ 74.209.425,62 (REAL)

Fonte: Calculadora do Cidadão (Banco Central)

Imagem 15- Correção pelo IGP-M (FGV)-Patrimônio Líquido Novembro 2019**Resultado da Correção pelo IGP-M (FGV)**

Dados básicos da correção pelo IGP-M (FGV)	
Dados informados	
Data inicial	11/2019
Data final	08/2020
Valor nominal	R\$ 370.000.000,00 (REAL)
Dados calculados	
Índice de correção no período	1,12268420
Valor percentual correspondente	12,268420 %
Valor corrigido na data final	R\$ 415.393.154,00 (REAL)

Fonte: Calculadora do Cidadão (Banco Central)

Ainda com o arquivo de Demonstrações Financeiras Intermediárias do mês de Maio de 2020 disponibilizado pela empresa, os valores do Patrimônio Líquido e Lucro Líquido foram:

Tabela 7- Valor do lucro líquido e patrimônio líquido em maio de 2020

Maio 2020	
Lucro Líquido	109.500.000,00 milhões
Patrimônio Líquido	370.000.000,00 milhões

Fonte: Próprios autores

Seus valores atualizados pelo IGP-M até Agosto de 2020 são:

Imagem 16- Lucro Líquido de maio de 2020 atualizado para agosto 2020

		Valor a ser corrigido
Período	IGP-M	109.500.000,00
05/2020	0,28	R\$ 109.806.600,00
06/2020	1,56	R\$ 111.519.582,96
07/2020	2,23	R\$ 114.006.469,66
08/2020	2,74	R\$ 117.130.246,93

Fonte: Próprios autores

Imagem 17- Patrimônio Líquido de maio 2020 atualizado para agosto 2020

		Valor a ser corrigido
Período	IGP-M	370.000.000,00
05/2020	0,28	R\$ 371.036.000,00
06/2020	1,56	R\$ 376.824.161,60
07/2020	2,23	R\$ 385.227.340,40
08/2020	2,74	R\$ 395.782.569,53

Fonte: Próprios autores

Seus valores corrigidos pela calculadora cidadão do Banco Central são:

Imagem 18- Correção pelo IGP-M (FGV) - Lucro Líquido Maio 2020

Resultado da Correção pelo IGP-M (FGV)

Dados básicos da correção pelo IGP-M (FGV)	
Dados informados	
Data inicial	05/2020
Data final	08/2020
Valor nominal	R\$ 109.500.000,00 (REAL)
Dados calculados	
Índice de correção no período	1,06968260
Valor percentual correspondente	6,968260 %
Valor corrigido na data final	R\$ 117.130.244,70 (REAL)

Fonte: Calculadora do Cidadão (Banco Central)

Imagem 19- Correção pelo IGP-M (FGV)-Patrimônio Líquido Maio 2020

Resultado da Correção pelo IGP-M (FGV)

Dados básicos da correção pelo IGP-M (FGV)	
Dados informados	
Data inicial	05/2020
Data final	08/2020
Valor nominal	R\$ 370.000.000,00 (REAL)
Dados calculados	
Índice de correção no período	1,06968260
Valor percentual correspondente	6,968260 %
Valor corrigido na data final	R\$ 395.782.562,00 (REAL)

Fonte: Calculadora do Cidadão (Banco Central)

3.2.2 A CALCULADORA FINANCEIRA HP 12C

OPERAÇÕES BÁSICAS

LIGAR E DESLIGAR : Pressione ON

LIMPAR O VISOR : Pressione CLX

TECLAS f e g : A maioria das teclas da HP 12C tem mais de uma função, ou seja, uma mesma tecla pode realizar até três funções, conforme descrito a seguir:

Função normal, escrita em cor branca na face superior da própria tecla;

Função amarela, escrita em cor amarela acima da tecla;

Função azul, escrita em cor azul na face lateral inferior da própria tecla.

QUANTIDADE DE CASAS DECIMAIS NO VISOR: Pressione a tecla f seguida do número de casas decimais desejado.

TROCAR O SINAL: Pressione CHS

TECLA ENTER: Pressionando-se essa tecla desencadeiam-se as seguintes transferências entre os registradores:

- * o conteúdo de X é transferido para Y e mantido em X;
- * o conteúdo de Y é transferido para Z;
- * o conteúdo de Z é transferido para T;
- * o conteúdo de T é perdido.

TECLA $R\downarrow$: Essa tecla promove uma troca nos conteúdos dos quatro registradores especiais. O acionamento desta tecla por quatro vezes consecutivas permite conhecer o conteúdo dos quatro registradores (X, Y, Z, T) e os devolve para sua posição inicial.

TECLAS $+ - \times /$: Todas as operações aritméticas são efetuadas apenas com o conteúdo dos registradores X e Y.

TECLA $X \xrightarrow{>} Y$: Essa tecla troca o número que está no registrador X pelo número que está no registrador Y e vice-versa.

TECLA % : Calcula a porcentagem de um determinado número.

AS TECLAS STO e RCL: A tecla STO serve para guardar e operar valores nas 20 memórias fixas existentes na máquina HP 12C. A tecla RCL serve para chamar os valores de cada uma das 20 memórias para o visor.

TECLA n: Armazena ou o valor do prazo ou do número de prestações

TECLA i: Valores da taxa de juro

TECLA PV: Valor do capital inicial

TECLA PMT: O valor da prestação

TECLA FV: O valor do capital futuro

AS TECLAS f e FIN: São usadas para apagar qualquer registro financeiro que tenha ficado armazenado.

CÁLCULOS

Tabela 8- Cálculo pela hp 12C Lucro Líquido Agosto 2019

40.100.000,00	CHS PV
11,68	i
13	n FV
45.017.585,94	Resultado

Fonte: Próprios autores

Tabela 9- Cálculo pela hp 12C Patrimônio Líquido Agosto 2019

410.051.876,00	CHS PV
11,68	i
13	n FV
460.337.796,68	Resultado

Fonte: Próprios autores

Tabela 10- Cálculo pela hp 12C Lucro Líquido Novembro 2019

66.100.000,00	CHS PV
11,68	i
10	n FV
74.209.427,03	Resultado

Fonte: Próprios autores

Tabela 11- Cálculo pela hp 12C Patrimônio Líquido Novembro 2019

370.000.000,00	CHS PV
11,68	i
10	n FV

415.393.161,91	Resultado
-----------------------	------------------

Fonte: Próprios autores

Tabela 12- Cálculo pela hp 12C Lucro Líquido Maio 2020

109.500.000,00	CHS PV
6,81	i
4	n FV
117.130.246,93	Resultado

Fonte: Próprios autores

Tabela 13- Cálculo pela hp 12C Patrimônio Líquido Maio 2020

370.000.000,00	CHS PV
6,81	i
4	n FV
395.782.569,53	Resultado

Fonte: Próprios autores

4. CONCLUSÃO

Com base no que foi apresentado chegou-se a conclusão que a empresa teve um crescimento de mais de 270% quanto ao valor do lucro líquido correspondente ao mês de agosto de 2019 até maio de 2020, mas em contrapartida teve uma queda de 10% no valor de seu patrimônio líquido, referente ao mesmo período, devido a política de recompra das ações da empresa que foi estabelecida a partir de setembro de 2019.

Com relação a taxa IGP-M nota-se um crescimento em seu valor nos últimos meses, principalmente de maio até agosto de 2020, acredita-se que a alta se deve ao aumento dos valores dos produtos comercializados no país, e esse aumento deve-se em sua maioria pela crescente quantidade desses produtos que estão sendo exportados, fazendo com que o mercado interno sofra com a falta dos mesmos.

Quanto a confecção do trabalho, houve dificuldades no início para entender o que era o índice e como ele afeta os valores encontrados, e também houve uma certa dificuldade na compreensão dos cálculos que foram realizados, mas após um pouco mais de estudo foi mais que possível sua realização.

REFERÊNCIAS

FINANÇAS CORPORATIVAS. BLB Brasil, 2020. Disponível em: <<https://www.blbbrasil.com.br/blog/financas-corporativas/>>. Acesso em: 13, setembro de 2020.

NUNES, Rodolfo. Fundamentos de Contabilidade. Pro Edu, 2019. Disponível em: <<http://proedu.rnp.br/bitstream/handle/123456789/1557/136.Fundamentos%20de%20Contabilidade%20-%20ADMINISTRA%C3%87%C3%83O%20-%20SEDUC%20PE.pdf?sequence=1&isAllowed=y>>. Acesso em: 07, setembro de 2020.

Índice geral dos preços. Toro Radar, 2019. Disponível em: <<https://www.tororadar.com.br/blog/igpm-indice-geral-de-precos-do-mercado-tabela-completa>>. Acesso em: 22, setembro de 2020.

Balanco Patrimonial. Investor CP, 2019. Disponível em: <<https://investorcp.com/gestao-empresarial/balanco-patrimonial/>>. Acesso em: 14, setembro de 2020.

APRATO, Fernando. Conceito, Campo, Objeto, Funções e Finalidade da Contabilidade. Amazonaws, 2020. Disponível em: <https://s3.amazonaws.com/ead_casa/ead_casa/Aula/11086-conceito-campo-objeto-funcoes-e-finalidade-fernando-aprato.pdf>. Acesso em: 16, setembro de 2020.

MARION, José Carlos. Contabilidade Básica. 10. ed. São Paulo: Atlas, 2009.

Balanco Patrimonial. Portal de Contabilidade, 2019. Disponível em: <<http://www.portaldecontabilidade.com.br/guia/balancopatrimonial.htm>>. Acesso em: 10, setembro de 2020.

MANUAL DE CONTABILIDADE EMPRESARIAL. Portal Tributário, 2012. Disponível em: <www.portaltributario.net.br>. Acesso em: 15, setembro de 2020.

MARION, José Carlos, Contabilidade Empresarial. 10ª ed. São Paulo: Atlas, 2003.

TAVARES, Renata Oliveira. Conceito, Objetivos e Estrutura da DRE. Contábeis, 2019. Disponível em: <<https://www.contabeis.com.br/artigos/801/conceito-objetivos-e-estrutura-da-dre/#:~:text=2%20Conceito%20da%20DRE,princ%C3%ADpio%20do%20Regime%20de%20Compet%C3%Aancia.>>. Acesso em: 23, setembro de 2020.

OLIVEIRA, Leandro. Balanço Patrimonial. Capital Social, 2018. Disponível em: <<https://capitalsocial.cnt.br/balanco-patrimonial/>>. Acesso em: 18, setembro de 2020.

BACHTOLD, Ciro. Contabilidade Básica, 2017. Disponível em: <http://redeetec.mec.gov.br/images/stories/pdf/proeja/contabil_basica.pdf>. Acesso 16, Setembro 2020.

MARTINI, Luigi. Contabilidade Geral, 2018. Disponível em: <https://educacao coletiva.com.br/assets/system_files/material/phpCggYZ11779.pdf> Acesso: 16, setembro 2020.

Calculadora HP 12C - Operações Básicas. Doc Player, 2015. Disponível em: <<https://docplayer.com.br/128137-Calculadora-hp-12c-1-operacoes-basicas-1-1-ligar-e-desligar-pressione-on.html>>. Acesso em: 14, setembro de 2020.

Demonstrações Financeiras. Camil Alimentos, 2020. Disponível em: <<http://ri.camilalimentos.com.br/informacoes-financeiras/demonstracoes-financeiras/>>. Acesso em: 20, setembro de 2020.

Calculadora do Cidadão. Banco Central do Brasil, 2020. Disponível em: <<https://www3.bcb.gov.br/CALCIDADA0/publico/exibirFormCorrecaoValores.do?method=exibirFormCorrecaoValores>>. Acesso em: 24, setembro de 2020.

