



UNIFEOB

CENTRO UNIVERSITÁRIO DA FUNDAÇÃO DE ENSINO OCTÁVIO
BASTOS

ESCOLA DE NEGÓCIOS ONLINE

TECNOLOGIA EM LOGÍSTICA

PROJETO INTEGRADO

ATUALIZAÇÃO DE VALORES PELO IGP-M

PETROBRAS

SÃO JOÃO DA BOA VISTA, SP

SETEMBRO, 2022

UNIFEOB

CENTRO UNIVERSITÁRIO DA FUNDAÇÃO DE ENSINO OCTÁVIO
BASTOS

ESCOLA DE NEGÓCIOS ONLINE

TECNOLOGIA EM LOGÍSTICA

PROJETO INTEGRADO

ATUALIZAÇÃO DE VALORES PELO IGP-M

PETROBRAS

MÓDULO CONTABILIDADE E FINANÇAS

FUNDAMENTOS DE CONTABILIDADE – PROF. DANILO
MORAISDOVAL

FUNDAMENTOS DE FINANÇAS – PROF. ANTONIO DONIZETI
FORTES

ESTUDANTES:

André Antonio dos Santos
RA :1012021100480

Érica Tauani Marcelino
Zingra - RA: 1012021200402

Francisco Mendes de lima
RA 1012022100127

Sarah Diovana Araújo-
RA:1012022100671

Gilmar Donizete Fortine
Júnior- RA: 1012021200189

SÃO JOÃO DA BOA VISTA, SP

SETEMBRO, 2022

SUMÁRIO

PROJETO INTEGRADO	1
PETROBRAS	1
PROJETO INTEGRADO	1
PETROBRAS	1
SUMÁRIO	2
1. INTRODUÇÃO	3
2. DESCRIÇÃO DA EMPRESA	4
3. PROJETO INTEGRADO	5
3.1 FUNDAMENTOS DE CONTABILIDADE	5
3.1.1 BALANÇO PATRIMONIAL	7
3.1.2 DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO - DRE	7
3.2 FUNDAMENTOS DE FINANÇAS	8
3.3 CONTEÚDO DA FORMAÇÃO PARA A VIDA: GERENCIANDO FINANÇAS	17
3.3.1 GERENCIANDO FINANÇAS	18
3.3.2 ESTUDANTES NA PRÁTICA	21
4. CONCLUSÃO	21
REFERÊNCIAS	21
ANEXOS	22

1. INTRODUÇÃO

Muito se tem discutido, recentemente, acerca da relevância econômica do Petróleo na atual sociedade, visto que o mesmo dispõe -se de grande pertinência geopolítica. Em virtude de ser um combustível fóssil, natural não renovável .Pode-se afirmar que,sua importância está atrelada a nível global, visto a dependência desse recurso para o desenvolvimento das atividades humanas, que implica desde a geração de energia a combustíveis de diferentes segmentos,utilizando como matéria-prima o petróleo, ressaltando a sua utilização na indústria,e seus respectivos derivados, como por exemplo a produção de plástico,borracha sintética,corantes,detergentes,produtos farmacêuticos entre outros. Esta pluralidade de utilização o torna enfático para a economia do país, que obtém tal Combustível fóssil.

Neste sentido o presente Projeto Integrado (PI 4) tem por intuito abordar a atualização dos valores dos lucros e patrimônio líquidos, utilizando como respaldo as informações financeiras, da Petrobras, disponíveis em plataformas digitais. Iremos explicar a atualização de valores pelo IGP-M.

Petróleo Brasileiro S/A (Petrobras) é uma das maiores empresas petrolíferas do país, foi fundada no dia 3 de outubro de 1953 por intermédio de uma ação direta do Estado, no decurso do governo de Getúlio Vargas (1882-1954). No citado governo, havia forte intervenção do Estado no que se refere a economia, em prol da promoção da industrialização e desenvolvimento brasileiro, a fim da diminuição da dependência de produtos externos.

Deste modo, a gênese da Petrobras estava unificada ao Estado e suas articulações, o governo brasileiro manteve o domínio da empresa até o ano de 1997. Nesta data, com a contribuição de Fernando Henrique Cardoso (1931), transcorreu a concretização da quebra de monopólio da Petrobras no mercado brasileiro. Esse cenário favoreceu a comutação da Petrobras em uma empresa de economia mista. Levando-se em consideração os aspectos econômicos do país,o governo brasileiro transpassou a deter 51% das ações da petrolífera. Promovendo um marco ao que se diz a respeito da primeira grande ruptura do Estado com a Petrobras.

Atualmente, a Petrobras é uma empresa estatal de economia mista, ou seja, trata-se de uma empresa pública de capital aberto, contendo a participação de outras empresas privadas e do Estado, sendo este último o detentor da maior parte das ações. Desta forma a Petrobras tem por finalidade a prestação de serviço público. Tendo sua base de capital intitulada economia mista, visto que além do investimento público, também há investimento privado. Tais investimentos são feitos por meio da compra de ações na bolsa de valores.

Diante desse cenário, é visível a importância da estatal para a economia do país. Em suma ao que se diz a respeito do patrimônio líquido da Petrobras, podemos constatar que no dia 31 março 2021, a companhia PETROBRAS

PN possuía um patrimônio líquido de R\$ 320,25 bilhões. Estando esse valor suscetível a modificações, visando a atual economia e mercado.

Neste sentido no 2º trimestre de 2022 (28.jul.2022), a Petrobras registrou lucro líquido de R\$ 54,3 bilhões, segundo o balanço financeiro da empresa.

2. DESCRIÇÃO DA EMPRESA

Razão Social: **Petrobras Comercializadora de Gás e Energia e Participações S.a**

CNPJ: **03.538.572/0001-17**

Natureza Jurídica: **Sociedade Anônima Fechada**

Capital Social: **R\$ 1.424.403.742,00**

Tipo: **Matriz**

Logradouro: **Avenida Henrique Valadares, 28**

Complemento: **Andar 15**

Bairro: **Centro**

CEP: **20231-030**

Município: **Rio de Janeiro**

Estado: **Rio de Janeiro**

Em face do cenário atual a Petrobras, é atualmente a maior empresa brasileira do setor no país e a 14º em todo o mundo, visto que deteve o domínio do setor de petróleo durante 45 anos no Brasil, tendo hoje reconhecimento internacional.

Foi criada por Getúlio Vargas em 1953, com o intuito de promover o desenvolvimento econômico em prol da União. Sendo nos dias de hoje, uma empresa estatal de economia mista e de capital aberto, portanto o Governo Brasileiro é seu acionista majoritário

Em síntese a Petrobras atua na exploração, produção e comercialização do petróleo e gás natural, além de derivados, plataformas de petróleo, refinarias e redes de distribuição. Produzindo uma gama de derivados diariamente, como por exemplo: gasolina, gás liquefeito de petróleo, nafta, querosene de aviação, entre outros.

Atualmente, ela tem expandido sua atuação de mercado no setor de energia renovável. A Petrobras é líder mundial em tecnologia para a produção e exploração de petróleo em águas profundas e ultra profundas. Tais tecnologia vem sendo desenvolvidas e aprimoradas com ênfase após a descoberta do pré-sal (reserva de petróleo com profundidades de 5 a 7 mil metros no oceano).

A Petrobras opera em 26 países, sendo estes: Angola, Argentina, Bolívia, Colômbia, China, Cuba, Equador, Estados Unidos, Guiné Equatorial, Holanda, Irã, Japão, Líbia, México, Nigéria, Paraguai, Peru, Reino Unido, Tanzânia, Trinidad e

Tobago, Turquia, Uruguai e Venezuela. Estando presente nos continentes: Americano, Africano, Asiático e Europeu.

3. PROJETO INTEGRADO

O enfoque deste trabalho é na atualização de valores pelo IGP-M (Índice Geral de Preços do Mercado), utilizando como respaldo informações financeiras verídicas de empresas reais. Neste caso essa sondagem será efetuada na empresa Petrobras.

Em síntese o Índice Geral de Preços do Mercado, é um dado macroeconômico (se concentra no aspecto macro, ou seja, suas atribuições é examinar a economia de forma mais ampla, como exemplo: PIB, desemprego, Inflação, entre outros), tais índices são calculados mensalmente pela Fundação Getúlio Vargas.

Sendo utilizado como um método alternativo para acompanhar a inflação, concomitante principalmente em relação a variação de preços que afetam a produção industrial, agropecuária, investimentos diversos, construção civil, financiamentos e contratos de aluguel.

Neste contexto é essencial a atualização do valor do IGM-P, para que deste modo possa ser realizada uma gestão ativa de investimentos, além de precaver períodos de reajustes.

Este Projeto Integrado,ira realizar a atualização do valor do IGM-P,visando os valores do patrimônio e lucros líquidos,de uma empresa real, utilizando suas informações econômicas.

3.1 FUNDAMENTOS DE CONTABILIDADE

Pode-se afirmar que, o conceito de Contabilidade é difundido de forma ampla na atual sociedade, sendo está a ciência que tem por objetivo estudar as variações qualitativas e quantitativas ocorridas no patrimônio das entidades. Neste Projeto Integrado a empresa utilizada será a Petrobras.

Através da Contabilidade, obtemos informações úteis para a o estudo, registro e controle de patrimônio. Trata-se de demonstrações e análises de natureza patrimonial, econômica e financeira.

Possui metodologia voltada para a captar, acumular, registrar, resumir e interpretar situações que alteram o patrimônio, todas essas movimentações citadas são registradas pela Contabilidade

Neste tópico, iremos abordar as demonstrações financeiras da Petrobras, por meio destas análises é possível verificar prejuízos e lucros, obtidos em determinados períodos de tempo.

“ O Balanço patrimonial é uma demonstração estática que tem por finalidade apresentar, qualitativa e quantitativamente, a posição patrimonial e financeira da empresa em determinada data. [...] é uma demonstração de elaboração obrigatória pelas empresas e pode ser considerado o principal demonstrativo contábil, do qual são extraídas as principais análises acerca da situação patrimonial e financeira da empresa, como níveis de liquidez, e de endividamento”

(MARTINI, 2013, p. 70).

Desta forma o Balanço Patrimonial, possui três divisões em sua estrutura, sendo elas: O ativo, passivo e o patrimônio líquido.

Segundo MARTINI, podemos compreender que os ativos em ordem decrescente do seu grau de liquidez (ordem crescente dos prazos de realização), e ainda subdivididos entre circulantes (que possuem giro) e não circulantes (como os imóveis), e as contas integrantes do passivo são apresentadas em ordem decrescente de exigibilidade (ordem crescente dos prazos de pagamento). O Patrimônio Líquido será dividido entre o Capital Social (também será abordado adiante) e os Lucros/Prejuízos.

(MARTINI, 2013).

A Demonstração do resultado do exercício (DRE) é uma demonstração dinâmica e de preparação obrigatória pelas empresas. As receitas e as despesas são apresentadas na DRE de forma resumida, padronizada e estruturada, permitindo que os usuários das informações contábeis compreendam o resultado das atividades – Lucro líquido do exercício ou Prejuízo do exercício – apurado pela empresa no exercício final.

(MARTINI, 2013).

A DRE relaciona todas as receitas auferidas e as despesas incorridas em determinado ano, independentemente de terem sido recebidas ou pagas. Portanto, a DRE deve incluir as receitas e despesas em obediência ao Princípio da Competência

(MARTINI, 2013).

Com base nestas informações apresentadas será realizada a atualização do IGM-P. É de suma importância constatar as variações quantitativas e qualitativas que ocorrem no patrimônio da empresa. Neste contexto a Petrobras.

3.1.1 BALANÇO PATRIMONIAL

Ativo do ano de 2019 :

<https://us.docworkspace.com/d/sIEbYpoWJAdD6k5kG>

Passivo do ano de 2019:

<https://us.docworkspace.com/d/sIGbYpoWJAd25IJkG>

Ativo do ano de 2020:

<https://us.docworkspace.com/d/sIBjYpoWJAc6DIJkG>

Passivo do ano de 2020:

<https://us.docworkspace.com/d/sIODYpoWJAeSEIJkG>

Ativo do ano de 2021:

https://us.docworkspace.com/d/sIB_YpoWJAaaGIJkG

Passivo do ano de 2021:

<https://us.docworkspace.com/d/sIJbYpoWJAcuIJkG>

3.1.2 DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO - DRE.

Demonstração do Resultado do Exercício- DRE 2019 :

<https://us.docworkspace.com/d/sICPYpoWJAeGSIJkG>

Demonstração do Resultado do Exercício- DRE 2020 :

<https://us.docworkspace.com/d/sICTYpoWJAaWUIJkG>

Demonstração do Resultado do Exercício- DRE 2021 :

<https://us.docworkspace.com/d/sIDTYpoWJAZmclJkG>

3.2 FUNDAMENTOS DE FINANÇAS

Atualização dos lucros líquidos, utilizando como embasamento o IGP-M. Neste caso, estamos dispondo dos valores da Empresa Petrobras, analisando o Setor de Petróleo e Gás.

Analisando os valores do 1º Trimestre de 2022 (compreendido entre Janeiro a Março) em comparação ao 1º Trimestre de 2021. Havendo Variação de R\$ 43.394 Milhões. Representando rentabilidade superior a 3.000%

Maiores lucros no 1º trimestre de 2022 - empresas de capital aberto				
Empresa	Setor	Lucro líquido Milhões R\$		
		2021	2022	Varição R\$
Petrobras	Petróleo e Gas	1.167	44.561	43.394
Vale	Mineração	30.564	23.046	-7.518
Suzano S.A.	Papel e Celulose	-2.757	10.305	13.062
Bradesco	Banco	6.153	7.009	856
ItauUnibanco	Banco	5.414	6.743	1.329
Brasil	Banco	4.226	6.660	2.434
JBS	Alimentos e Beb	2.046	5.142	3.096
Santander BR	Banco	2.816	3.946	1.130
Braskem	Química	2.494	3.884	1.390
Itausa	Outros	2.207	3.719	1.512
CCR SA	Transporte Serviç	689	3.452	2.763
Ambev S/A	Alimentos e Beb	2.625	3.413	788
Raizen	Agro e Pesca	996	3.149	2.153
Gerdau	Siderur & Metalur	2.451	2.925	474
Eletrobras	Energia Elétrica	1.601	2.708	1.107
Azul	Transporte Serviç	-2.787	2.667	5.454
Gol	Transporte Serviç	-2.528	2.608	5.136
Btgp Banco	Banco	1.176	1.943	767
Cemig	Energia Elétrica	422	1.455	1.033
P.Acucar-Cbd	Comércio	113	1.399	1.286

Fonte TC/Economática - economática.com

Ao que se diz a respeito do Patrimônio líquido, podemos observar que no Período de 31 de Março de 2022 e 31 de Dezembro de 2021. Capital subscrito e integralizado, no valor de R\$ 297.136, está representado por 297.136.068 ações ordinárias nominativas e sem valor nominal.

Baixada Santista Energia S.A

Pode-se afirmar que, em razão da empresa Petrobras possuir, economia mista, é estabelecido que mediante a apropriação de 5% do lucro líquido do exercício, em conformidade com o artigo 193 da Lei das Sociedades por Ações. Enfatizando o Capital Social.

valores, cobrados por mão de obra e materiais em gerais. Esse índice compõe 10 % do IGP .

Podendo o mesmo ser calculado, desta forma:

Atualização de um valor por um índice financeiro

Atualiza um valor pela variação de um índice financeiro entre duas datas.

Variáveis do cálculo

1. Valor a ser atualizado:

2. Data a partir da qual o valor será atualizado:

3. Data para a qual o valor será atualizado:

4. Índice de atualização:

O Índice Geral de Preços do Mercado é um dos índices mais impactantes , do atual cenário macroeconômico brasileiro.

Por intermédio da Calculadora do Cidadão, iremos realizar a atualização do Índice Geral de Preços da Petrobras, utilizando os valores de lucro líquido , disponibilizados na Tabela Balanceamento Patrimonial : Passivos de 2021.

Correção de valores

Índices de preços	TR	Poupança	Selic	CDI
-------------------	----	----------	-------	-----

Os campos com * são de preenchimento obrigatório

Correção de valor por índices de preços

Selecione o índice para a correção

* Data inicial (MM/AAAA)
(Inclui a taxa do mês inicial)

* Data final (MM/AAAA)

Valor a ser corrigido

[Metodologia](#)

Dada a correção obtemos os seguintes valores:

Resultado da Correção pelo IGP-M (FGV)

Dados básicos da correção pelo IGP-M (FGV)	
Dados informados	
Data inicial	12/2020
Data final	12/2021
Valor nominal	R\$ 9.729.510,00 (REAL)
Dados calculados	
Índice de correção no período	1,18911700
Valor percentual correspondente	18,911700 %
Valor corrigido na data final	R\$ 11.569.525,74 (REAL)

*O cálculo da correção de valores pelo IGP-M foi atualizado e está mais preciso. Saiba mais clicando [aqui](#).

Gostou desse serviço? Dê sua opinião.

Tendo o valor corrigido em R\$ 11.569.525,74 reais, de acordo com o IGP-M

Utilizando a Calculadora do Cidadão, iremos realizar a atualização do Índice Geral de Preços da Petrobras, visando os valores de patrimônio líquido, disponibilizados na Tabela de Balanceamento Patrimonial : Passivos de 2021.

Correção de valores

Correção de valores

Índices de preços	TR	Poupança	Selic	CDI
-------------------	----	----------	-------	-----

Os campos com * são de preenchimento obrigatório

Correção de valor por índices de preços	
Selecione o índice para a correção	IGP-M (FGV) - a partir de 06/1989
* Data inicial (MM/AAAA) (Inclui a taxa do mês inicial)	12/2020
* Data final (MM/AAAA)	12/2021
Valor a ser corrigido	389581,00

[Metodologia](#)

Resultado da Correção pelo IGP-M (FGV)

Dados básicos da correção pelo IGP-M (FGV)	
Dados informados	
Data inicial	12/2020
Data final	12/2021
Valor nominal	R\$ 389.581,00 (REAL)
Dados calculados	
Índice de correção no período	1,18911700
Valor percentual correspondente	18,911700 %
Valor corrigido na data final	R\$ 463.257,39 (REAL)

Fazer nova pesquisa

Imprimir

*O cálculo da correção de valores pelo IGP-M foi atualizado e está mais preciso. Saiba mais clicando [aqui](#).

Gostou desse serviço? Dê sua opinião.

Tendo o valor corrigido em R\$ 463.257,39 reais, de acordo com o IGP-M

3.2.1

A CALCULADORA FINANCEIRA HP

12C

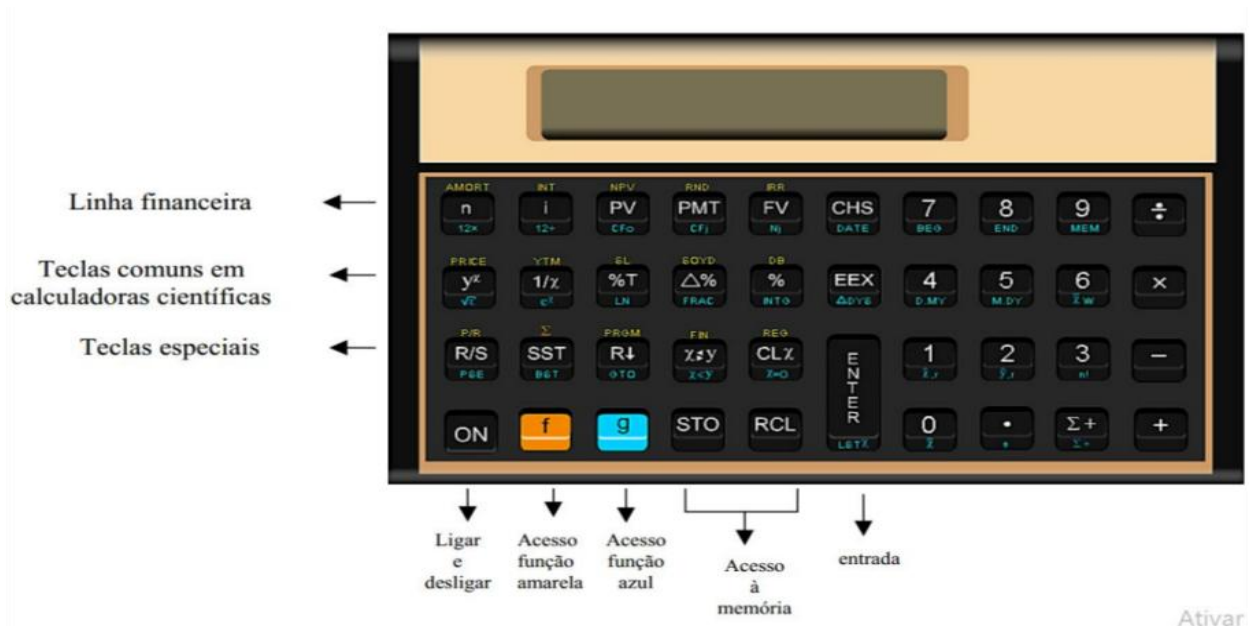
“A calculadoras HP 12C possui funções que são consideradas básicas, entre elas: cálculos de variações percentuais, funções financeiras básicas e diferenciadas. Essa calculadora permite efetuar cálculos que contemplem datas, definindo dias existentes entre duas datas, por exemplo, bem como somar ou subtrair dias a uma data determinada”

(GIMENES, 2009)..

HP 12C é uma calculadora financeira programável, utilizada para a realização de cálculos financeiros, pautando, juros compostos, amortização, taxas de retorno, entre outros.

Sendo esta uma das principais ferramentas para profissionais da área.

Cada imagem ira apresentar determinadas informações a respeito da calculadora Financeira HP 12C, indicando as funções de determinadas teclas, e seu respectivo uso.



O Teclado



A maioria das teclas da HP-12C realiza duas ou até mesmo três funções, observe:

- . Para usar a função primária, impressa em branco, basta pressioná-la.
- . Para usar a função impressa em amarelo, pressione a tecla amarela, de prefixo **f**, e, em seguida, pressione a tecla da função desejada.
- . Para usar a função impressa em azul, pressione a tecla azul, de prefixo **g**, e, então, pressione a tecla da função desejada.



6

TECLAS ESPECIAIS

CLx	Clear x, limpa o visor, ou seja, o registrador x
CHS	Change Sign, Troca de sinal
STO	Store, Armazena um número em uma das memórias
RCL	Recall, Recupera um número de uma das memórias
	Tecla de função laranja
	Tecla de função azul

Fonte: Fusinato, Joni

TECLAS FINANCEIRAS

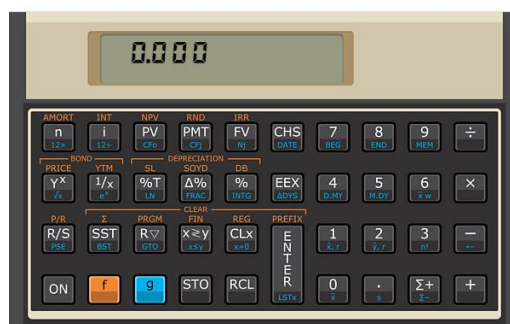
n	Tempo, período de aplicação do capital
i	Taxa de juros % (expressa em unidades de tempo)
PV	Capital, Valor Atual, Valor Presente
PMT	Anuidade, Valor da Prestação
FV	Montante, Valor Futuro
CHS	Alteração do sinal

Fonte: Fusinato, Joni

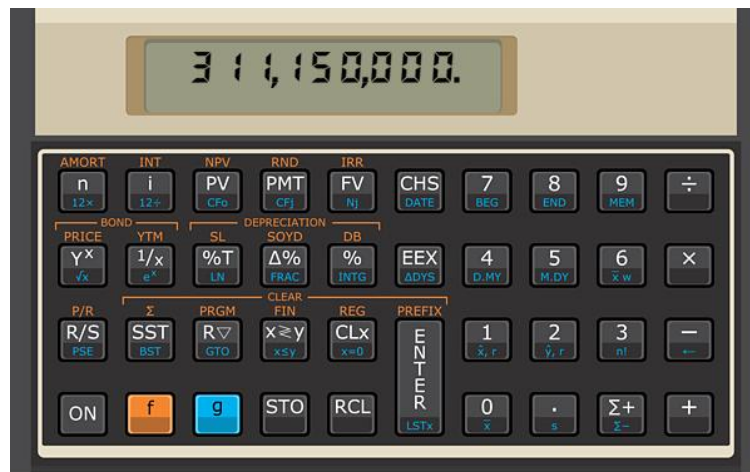
Erro	Descrição	Motivo
Error 0	Operações Matemáticas	Divisão por zero, etc.
Error 1	Registradores de Armazenamento	Estouro da capacidade de armazenamento
Error 2	Registradores Estatísticos	Componente estatístico errado.
Error 3	Registradores Financeiros	Várias taxas internas de retorno.
Error 4	Memória	Programa extenso ou erro de programação.
Error 5	Registradores Financeiros	Excesso ou falta total de CHS no Registrador Financeiro.
Error 6	Registradores de Armazenamento	Registradores estourados, programas extensos.
Error 7	Registradores Financeiros	Excesso ou falta total de CHS nos Fluxos de Caixa.
Error 8	Calendário	Entradas de datas indevidas.
Error 9	Testes de Circuito, Visor e Teclado	Problemas com a eletrônica, visor ou teclado.
Pr Error	Memória	Perda irreparável da memória contínua

Fonte: Camargo, Harion.

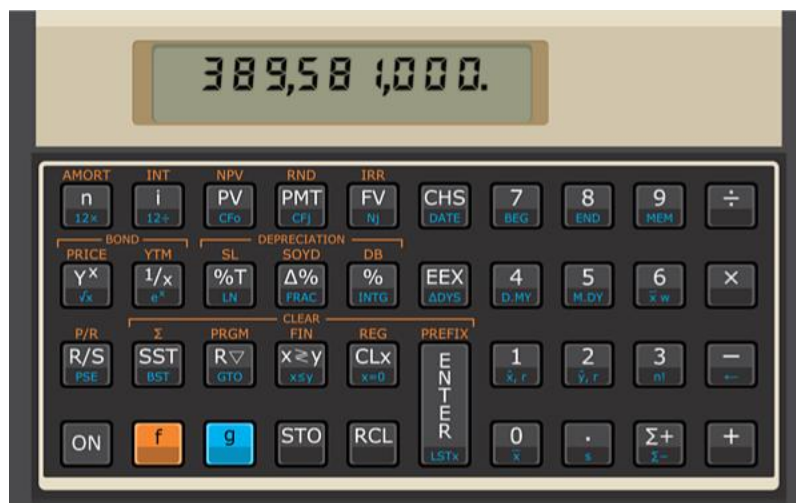
Para a realização da Atualização do Índice Geral de preços , iremos utilizar os dados de Patrimônio e Lucros Líquidos, disponíveis na Tabela Balanceamento Patrimonial, Passivo de 2021.Utilizando o simulador da Calculadora HP 12 C, disponível em : <https://simulado.estacio.br/img/Hp/>



1º: Iremos pegar o valor do lucro líquido do ano de 2020, datado em 31/12/2020
Após digitar o valor, aperte ENTER.

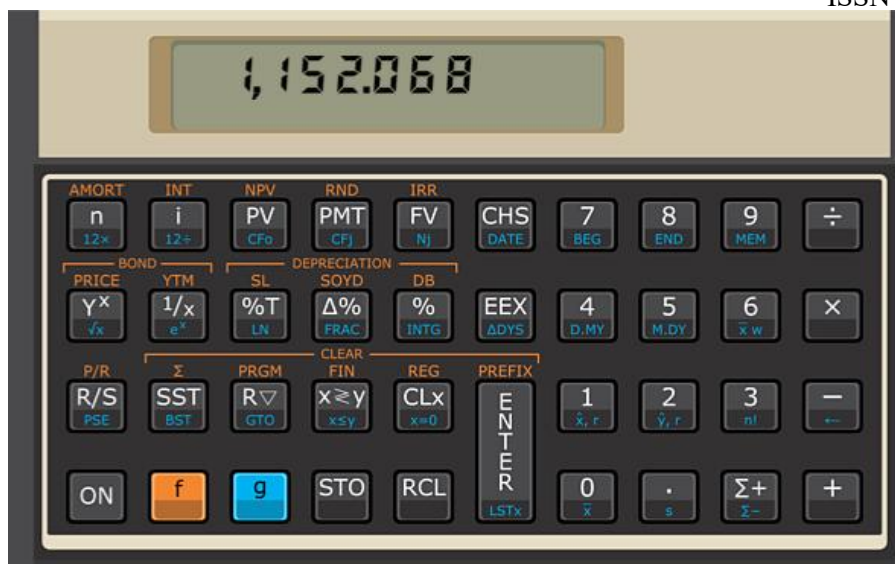


2º: Pegue o valor do lucro líquido do ano de 2021, datado em 31/12/2021, Após constatar o valor ,digite.



3º: Após digitar o valor, aperte a TECLA FRAC, representador por Δ%.

Realizando esse procedimento foi constatado o valor de 1,152,068, ou seja, a inflação de 1,15%, entre o período de 31/12/2020 a 31/12/2021, referente ao lucro líquido da empresa Petrobras.



Utilizando o mesmo procedimento iremos calcular o Patrimônio Líquido, disponível na Tabela Balanceamento Patrimonial, Passivo de 2021.



Realizando esse procedimento foi constatado o valor de 25,207 ou seja, a inflação de 25,2%, entre o período de 31/12/2020 a 31/12/2021, referente ao patrimônio líquido da empresa Petrobras.

3.3 CONTEÚDO DA FORMAÇÃO PARA AVIDA:

GERENCIANDO FINANÇAS

3.3.1 GERENCIANDO FINANÇAS

- **Tópico 1:** Introdução aos conceitos econômicos e financeiros básicos

Introdução aos conceitos econômicos e financeiros básicos

Visando os conceitos introdutórios de economia e finanças básicas, pode-se afirmar que, Economia é a ciência que realiza estudos acerca da produção, circulação e consumo de bens, pautados em serviços, que são utilizados para satisfazer as necessidades qualitativas e quantitativas que diz a respeito à sobrevivência e vivência humana.

A Economia pode ser dividida em dois grandes conjuntos. Macroeconomia e Microeconomia.

Na Macroeconomia suas atribuições estão atreladas a examinar a economia de forma mais ampla, dispondo-se de uma visão global, propondo estabilizar preços, solucionar conflitos de objetivos, distribuir renda. Como exemplo podemos citar: PIB, desemprego, Inflação, taxas de juros, taxa de câmbio, estoque da moeda entre outros.

Já a Microeconomia visa a maximização de lucros nas empresas, estando relacionado a economia individual, tendo em vista somente mercados específicos .

A Contabilidade pode ser compreendida como a ciência que tem por intuito o estudo acerca das variações quantitativas e qualitativas, que ocorrem no patrimônio. Utilizando conceitos que distinguem regimes de caixa e regimes de competência.

Dado este contexto, pode se afirmar que é um registro sobre como a entidade se encontra em determinado período, como administra seus recursos e quais são as tomadas de decisões a partir dos resultados contábeis.

Na prática.

É notório a correlação entre as Ciências Contábeis e Ciências Econômicas, estando interligadas de modo que a Contabilidade proporciona uma análise das finanças integralizando todos os aspectos, identificando fragilidades e definindo de que modo os recursos podem ser investidos a fim de trazer rentabilidade para a empresa. Nas Ciências Econômicas, o profissional identifica quais são as possibilidades que a empresa pode aproveitar, levando em consideração a sua estrutura financeira. Estando essas ciências ligadas ao trabalho da área financeira. Tais dados dão subsídio ao gestor financeiro em sua jornada diária, na tomada de decisões e análises cotidianas, seja estas finanças profissional ou pessoal.

- **Tópico 2:** Entendendo o ambiente: independência financeira, o valor

da minha riqueza e o registro do dia a dia.

Para alcançar a independência financeira é necessário ter disciplina!

Além de produzir receita (capital proveniente da atividade empresarial, como venda de produtos, rendimentos de aplicações financeiras, serviços, juros, aluguéis, entre outros) é essencial se preocupar com o controle de gastos. Não basta gerar somente receita, caso os gastos mensais forem superiores ao que você recebe, então seu esforço terá sido em vão.

Tendo em vista a redução dos gastos, é importante estar ciente do quanto entra e sai mensalmente. Se o valor que entra é superior ao que sai, será mais fácil gerenciar. Caso as saídas forem próximas às entradas ou superiores, atitudes devem ser tomadas com agilidade.

Sendo essencial verificar quais despesas são essenciais, e quais tem menor relevância, por exemplo, shows, refeições fora de casa, compras em excesso de cosméticos, vestuários, entre outros. Apesar de contribuírem para o lazer, são de grande importância na hora de contabilizar os gastos.

Realizar o controle de gastos pessoais é indispensável para todos os seres humano. Por meio do controle, o indivíduo pode estipular metas de curto e de longo prazo, deste modo pode se programar para a realização de tais metas, como por exemplo, trocar de carro, viajar, enfim o controle de gastos mantém o bom hábito financeiro.

Para obter um resultado positivo evite fazer dívidas bancárias, visto que as taxas de juros são extremamente altas, categorize os seus gastos de maneira sistemática e recorrente, é um fator fundamental para um desempenho econômico eficaz.

Realizar investimentos é fundamental para alcançar a sua independência financeira, caso tenha dúvidas de como e onde aplicar seu dinheiro, acesse o site Investidor, uma plataforma do governo brasileiro, que tem por intuito auxiliar investidores, contendo passo a passo de onde e como começar de acordo com o seu perfil, disponível em:

https://www.investidor.gov.br/menu/primeiros_passos/principios_investimento.html

- **Tópico 3:** Dívidas e juros compostos, opções de empréstimo e alternativas ao endividado

É necessário estar atento ao realizar contratações de um empréstimo de longo prazo e altas taxas de juros, uma vez que o cálculo de juros compostos é realizado em cima do montante inicial mais os juros calculado mensalmente. Ao falarmos de crédito, citamos o risco de endividamento. Um dos pilares da área financeira é a avaliação e a concessão de crédito a vigentes clientes. Uma análise de crédito eficaz pode evitar ou minimizar os riscos em futuros recebimentos e operações de cunho duvidoso.

Pode-se afirmar que os Juros Compostos, é a prática de *juros sobre juros*, ou seja, são acréscimos somados ao capital, ao fim de cada período, o valor cresce de maneira assídua, de forma mais rápida que no caso dos juros simples, muito utilizado no sistema financeiro, visto que oferecem grande rentabilidade para os investidores.



NA PRÁTICA

Retomamos o exemplo dos valores dos juros simples, mas agora recalculando sobre o valor dos novos montantes mensais, para que o cálculo seja pelo método de juros compostos:

Capital inicial	Período	Taxa	Juros	Saldo ao final do período
1.000,00	1º mês	10,0%	100,00	1.100,00
1.100,00	2º mês	10,0%	110,00	1.210,00
1.210,00	3º mês	10,0%	121,00	1.331,00

OCORREU A INCIDÊNCIA DO CÁLCULO DE JUROS SOBRE JUROS, PRODUZINDO UM SALDO FINAL DO PERÍODO, UM VALOR MAIOR DO QUE O APRESENTADO NO CÁLCULO DE JUROS SIMPLES. O VALOR FINAL NOS JUROS COMPOSTOS É MAIOR (R\$ 1.331 NOS JUROS COMPOSTOS CONTRA R\$ 1.300 NOS JUROS SIMPLES).

Fonte: <https://unifeob.grupoa.education/plataforma/course/50107/content/1555346>

Havendo como opções de empréstimos: Empréstimo consignado, crédito pessoal, crédito estudantil ou universitário, crédito habitacional, crédito automotivo, crédito consolidado. Porém é recomendado estar atento antes de aceitar crédito financeiro.

Para obter a determinação de um valor de crédito, é preciso colher o máximo de informações, tais como: Referência bancárias e comerciais, chegar as informações junto ao órgão de crédito, análise de demonstrações contábeis da empresa, situação geral do setor no montante da solicitação de crédito, entre outros.

Tendo em vista alternativas ao endividamento é recomendado, planejar ações orçamentárias, ter uma organização financeira, construir um planejamento de controle de finanças eficaz. Deste modo realizar a execução da teoria na prática, tendo bons investimentos e aquisições.

- **Tópico 4:** Estabelecer metas para a realização de seus sonhos e como envolver o grupo a que você pertence para atingir seus objetivos

Para obter sucesso, é necessário manter o equilíbrio nas finanças, ter um planejamento inicial, realizar a manutenção e o controle financeiro, a fim de acompanhar diariamente seu fluxo de caixa, desde modo poderá tomar decisões em relação a entrada e saída de dinheiro, realizar novos projetos, fazer pagamentos regulares.

Saber quando irá receber seu salário, planejar o uso do cartão de crédito, movimentações e fluxo de caixa, quanto dinheiro será guardado para efetuar a quitação de contas, como por exemplo: Aluguel, água, luz, entre outros.

Tenha em vista que emergências acontecem, procure ter uma reserva de dinheiro guardado para essas ocasiões. Independentemente de qual seja o seu sonho: carro novo, realizar uma viagem, estudar. Saiba que para todas as situações ter uma educação financeira, equilibrar as finanças pessoais, é extremamente importante. Poderá te trazer muitos benefícios e realizações

3.3.2**ESTUDANTES NA PRÁTICA**

<https://youtu.be/RqLJ9l6oYQI>

4. CONCLUSÃO

Desse modo, este trabalho de Projeto Integrador, realizou a Atualização de Valores pelo Índice Geral de Preços - Mercado, utilizando informações verídicas da empresa Petrobras, utilizando como respaldo Fundamentos de Contabilidade, Balanço Patrimonial, Demonstração do Resultado do Exercício. No final do trabalho desenvolvido, ficou evidente a necessidade de ter conhecimento na área financeira, visto que a mesma está presente diariamente em nossa rotina.

REFERÊNCIAS

<https://agenciabrasil.ebc.com.br/economia/noticia/2022-07/petrobras-atinge-lucro-liquido-de-r-543-bilhoes-no-trimestre>

<https://br.investing.com/equities/petrobras-pn-balance-sheet>

<https://br.investing.com/equities/petroleo-bras-income-statement>

<https://www3.bcb.gov.br/CALCIDADA0/publico/exibirFormCorrecaoValores.do?method=exibirFormCorrecaoValores>

<https://brasilecola.uol.com.br/brasil/a-petrobras.htm>

<https://cnpj.biz/03538572000117>

<https://exame.com/invest/mercados/lucro-historico-petrobras-lidera-lista-das-mais-lucrativas-do-1o-tri/>

<http://www.fea.usp.br/contabilidade-e-atuarial/graduacao/o-que-e-contabilidade>

<https://www.fea.usp.br/economia/graduacao/o-que-e-economia>

<https://www.investidorpetrobras.com.br/resultados-e-comunicados/central-de-resultados/>

<https://www.investidorpetrobras.com.br/#menu>

<https://www.investidorpetrobras.com.br/resultados-e-comunicados/central-de-resultados/>

<https://mundoeducacao.uol.com.br/geografia/petrobras.htm>

<https://www.onze.com.br/blog/como-calcular-igpm/>

<https://www.politize.com.br/petrobras/>

<https://petrobras.com.br/pt/>

<https://proeducacional.com/ead/matematica-financeira-hp-12c/capitulos/introducao-a-hp-12c/aulas/introducao-a-hp-12c/>

<https://www.onze.com.br/blog/como-calcular-igpm/>

ANEXOS

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