



UNIFEOB

CENTRO UNIVERSITÁRIO DA FUNDAÇÃO DE ENSINO
OCTÁVIO BASTOS

ESCOLA DE NEGÓCIOS ONLINE

**FINANÇAS E FUNDAMENTOS DA CONTABILIDADE/
TECNOLOGIA EM LOGÍSTICA**

PROJETO INTEGRADO

ATUALIZAÇÃO DE VALORES PELO IGP-M

ITAÚ UNIBANCO

SÃO JOÃO DA BOA VISTA, SP

SETEMBRO, 2020

UNIFEOB

CENTRO UNIVERSITÁRIO DA FUNDAÇÃO DE ENSINO
OCTÁVIO BASTOS

ESCOLA DE NEGÓCIOS ONLINE

**FINANÇAS E FUNDAMENTOS DA CONTABILIDADE/
TECNOLOGIA EM LOGÍSTICA**

PROJETO INTEGRADO

ATUALIZAÇÃO DE VALORES PELO IGP-M

ITAÚ UNIBANCO

MÓDULO FUNDAMENTOS EMPRESARIAIS

FUNDAMENTOS DE CONTABILIDADE – PROF. DANILO
MORAIS DOVAL

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

ESTUDANTES:

ANA PAULA TAVARES OLIVEIRA, RA
1012020100810

ANNA CAROLINA SANTOS CARVALHO, RA
1012020100675

EDUARDO DOS SANTOS PALERMO, RA
1012020100551

SILAS ALMEIDA CAMPOS, RA 1012020100301

SÃO JOÃO DA BOA VISTA, SP

SETEMBRO, 2020

SUMÁRIO

1. INTRODUÇÃO	4
2. DESCRIÇÃO DA EMPRESA	5
3. PROJETO INTEGRADO	8
3.1 FUNDAMENTOS DE CONTABILIDADE	8
3.1.1 BALANÇO PATRIMONIAL	9
3.1.2 DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO - DRE	16
3.2 FUNDAMENTOS DE FINANÇAS	17
3.2.1 ATUALIZAÇÃO DE VALORES PELO IGP-M	18
3.2.2 A CALCULADORA FINANCEIRA HP 12C	19
4. CONCLUSÃO	21
REFERÊNCIAS	23
ANEXOS	25

1. INTRODUÇÃO

Este projeto integrado tem como objetivo descrever os conceitos de contabilidade e sua finalidade.

O principal foco da contabilidade é ser uma ferramenta para a administração de um negócio, com ela podemos ter o planejamento e formas para conseguir alcançar objetivos e além disso pode ser usada para analisar melhores decisões e consequentemente precaver de prejuízo futuros (Araújo; Neto, 2003).

Ela é essencial para organização de uma empresa, sem a mesma não seria possível fazer a análise da entidade, tendo dessa forma um total descontrolado de seus recursos. A contabilidade reflete quaisquer condições sócio-econômico-político-legais, e para que atenda suas expectativas é preciso que acompanhe as mudanças da sociedade. Suas informações precisam ser precisas para manter sua eficiência (Szüsterl, N; Szüsterl, F; Szüsterl, F, 2005).

Para este trabalho falaremos sobre a empresa Itaú Unibanco, que é considerado o maior banco de patrimônio privado do Brasil. Seu lucro líquido foi correspondente a R\$ 4.205 bilhões e seu patrimônio líquido de R\$ 126.357 bilhões em agosto de 2020 (ITAÚ, 2020). A escolha desta empresa foi devido a sua estrutura de contabilidade que proporciona um bom resultado para este projeto.

2. DESCRIÇÃO DA EMPRESA

RAZÃO SOCIAL: ITAUUNIBANCO

CNPJ: 60.872.504/0001-23

CLASSIFICAÇÃO SETORIAL: Financeiro / Intermediários Financeiros / Bancos

O Itaú Unibanco é o maior banco privado do Brasil, a maior instituição financeira da América Latina e uma das maiores do mundo. Presente em 18 países, tem como objetivo oferecer soluções completas em termos de produtos e serviços por meio da inteligência financeira e um ecossistema de parcerias.

Sua história começa em 30 de Dezembro de 1943 com a fundação do Banco Central de Crédito S.A. por Alfredo Egydio de Souza Aranha. Sua primeira agência foi aberta em 2 de Janeiro de 1945, localizada na então sede do banco. (São Paulo) Ainda no primeiro ano, seriam abertas duas agências no interior do estado de São Paulo, nas cidades de Campinas e São João da Boa Vista. No final da década, eram 11 agências. Em 1951, foi aberta uma agência em Santos, litoral de São Paulo, um passo importante na atuação sobre companhias exportadoras de café.

Em 1961, o Banco Federal de Crédito comprou o Banco Paulista de Comércio S.A. Era a primeira de uma série de aquisições e incorporações, que marcaram as décadas de 1960 e 1970. Em janeiro de 1962 foi aberta uma agência no Rio de Janeiro, a primeira fora do estado de São Paulo. No mesmo ano, passaram a ser usadas, a contabilização de contas correntes e autenticação de documentos, as primeiras máquinas adquiridas pelo banco. Mais tarde, foi comprado o primeiro computador IBM, acelerando o desenvolvimento de sistemas de processamento. O Banco Itaú S.A. propriamente dito foi fundado em 1944, na cidade de Itaú de Minas, Minas Gerais, e viria a se unir com o

Banco Federal de Crédito em 1964, originando o Banco Federal Itaú SA. No ano de 1966, o Banco Federal Itaú se tornou o primeiro banco a lançar um banco de investimentos no Brasil, criando o Banco Federal Itaú de Investimentos

A partir de 1980, começou então as inaugurações fora do Brasil, Nova York, Buenos Aires, Portugal e Europa. Com o crescimento do Mercosul e a estabilização da economia argentina, o Banco Itaú S.A. de Buenos Aires passa a se chamar Banco Itaú Argentina S.A. Em 1998, com a aquisição do Banco del Buen Ayre S.A. No processo de privatizações de bancos estatais, o Itaú compra o Banco Banerj S.A., o Banco do Estado de Minas Gerais S.A (1998), Banco do Estado do Paraná S.A. e o Banco do Estado de Goiás S.A.

Em novembro de 2008, o Banco Itaú e o Unibanco anunciaram a fusão que deu origem ao Banco Itaú Unibanco, aprovada pelo Conselho Administrativo de Defesa Econômica em 18 de agosto de 2010. A medida foi bem vista por Henrique Meirelles, presidente do Banco Central do Brasil, que afirmou que a fusão contribuiria para o fortalecimento do sistema financeiro nacional num momento delicado do mercado financeiro internacional.

A instituição nascia com R\$ 575 bilhões em ativos, um patrimônio líquido de cerca de R\$ 51,7 bilhões e uma carteira de crédito combinada de R\$ 225,3 bilhões. O novo banco tinha 4.800 agências e postos de atendimento, representando 18% da rede bancária do país, e 14,5 milhões de correntistas (18% do mercado). Em volume de crédito, representava 19% do sistema brasileiro e em total de depósitos, fundos e carteiras administradas, 21%. No mercado de seguros e previdência, o novo grupo tinha uma participação de 17% e de 24%, respectivamente.

Com a fusão, a marca Unibanco foi extinta gradativamente e a instituição passou a utilizar apenas a marca Itaú em suas agências. A integração foi concluída em 2010 e custou mais de R\$ 1 bilhão de reais.

O Itaú Unibanco é o segmento de Banco de Varejo, o de maior visibilidade, oferecendo serviços de conta corrente, poupança, cheques especiais, empréstimos, cartões de crédito, seguros de residência, vida e acidentes, financiamento de

automóveis, planos de previdência privada, administração de ativos e planos de capitalização para pessoas físicas.

O Itaú Unibanco tem como visão ser o banco líder em performance sustentável e em satisfação dos clientes, seu propósito é estimular o poder de transformação das pessoas. A centralidade no cliente é a peça central, suportada por três alavancas: transformação digital, pessoas e eficiência. Eles acreditam que uma instituição financeira deve ajudar a realizar sonhos e investir em grandes ideias, incentivando o crescimento de pessoas e empresas ao progresso.

3. PROJETO INTEGRADO

3.1 FUNDAMENTOS DE CONTABILIDADE

A história da contabilidade é tão antiga quanto a própria história da civilização, sendo sempre aperfeiçoada de acordo com as mudanças da atualidade. Foi por meio da necessidade de controlar, administrar e preservar cada riqueza individual que surgiu esse controle.

Na contabilidade, há funções administrativas, que controla o patrimônio, financeira que apura os resultados e a econômica, todos com o mesmo objetivo de prestar informações a todos que de alguma forma tem interesse nela.

As principais demonstrações contábeis hoje fundamentais na contabilidade são o Balanço patrimonial e a Demonstração do Resultado do Exercício – DRE.

O Balanço Patrimonial é a demonstração contábil que tem por finalidade apresentar a situação patrimonial e financeira da empresa em determinada data. É uma fotografia patrimonial da empresa, não se observa a evolução das contas, mas o saldo inicial e final de certo período.

A Demonstração do Resultado do Exercício – DRE tem como objetivo principal apresentar de forma vertical e resumida o resultado apurado em relação ao conjunto de operações realizadas num determinado período, geralmente um ano.

Nesta parte do projeto falaremos mais sobre o Balanço Patrimonial e a Demonstração do Resultado do Exercício – DRE dentro da organização citada.

3.1.1 BALANÇO PATRIMONIAL

Toda empresa tem sua gestão financeira e o Balanço Patrimonial é um dos documentos mais importantes, é a principal demonstração financeira de uma empresa, um relatório contábil que tem por objetivo avaliar a situação patrimonial e financeira de um negócio. Esse tipo de registro, procura visualizar a empresa e seus bens como um todo, realizado junto com o Demonstrativo de Resultados do Exercício (DRE), esses relatórios contábeis são essenciais para avaliar a viabilidade econômica da empresa, analisando os resultados e tomando decisões estratégicas para que a empresa possa estar sempre equilibrada e gerando bons resultados.

O Balanço Patrimonial apresenta o resultado de todos os movimentos financeiros durante um tempo determinado. Geralmente esse relatório é de uma análise de um ano. Esse registro apresenta todos bens, investimentos e fontes de recursos.

A análise da saúde financeira da empresa é sempre necessária para se saber quais são os melhores momentos para investir, inovar, cortar gastos etc.

Para que o Balanço Patrimonial seja coerente, todo fluxo financeiro precisa estar organizado e impecável com todas as informações necessárias, tudo registrado, caso contrário, você não terá um resultado fiel dos bens de seu negócio.

É necessário entender para onde vem e para onde vão os recursos financeiros recebidos da empresa, por isso o planejamento estratégico depende, em grande parte, da informação que o balanço oferece. Uma coisa depende da outra.

Você só poderá planejar, se tiver total conhecimento de como está o financeiro da empresa.

As análises do Balanço Patrimonial da empresa Itaú Unibanco são feitas trimestralmente, semestralmente e depois é feita uma análise anual apresentando todos os dados.

Apresentaremos abaixo os três últimos demonstrativos contábeis feitos anualmente da empresa Itaú Unibanco. Serão analisados os três últimos anos. 2017, 2018 e 2019, já que os dados apresentados serão anuais, não citaremos o ano de 2020. Lembrando que as análises serão anuais e não trimestrais ou semestrais.

Dados gerais do Balanço Patrimonial 2017:

O Relatório da Administração e as Demonstrações Contábeis do Itaú Unibanco Holding S.A. (Itaú Unibanco ou Companhia) e de suas controladas, relativos ao período de janeiro a dezembro de 2017 seguem as normas estabelecidas pelo Conselho Monetário Nacional (CMN), de acordo com as práticas contábeis internacionais (IFRS), aprovadas pelo “International Accounting Standards Board” (IASB).

Ativos:

- Disponibilidades
- Depósitos Compulsórios no Banco Central do Brasil
- Aplicações em Depósitos Interfinanceiros
- Aplicações no Mercado Aberto
- Ativos Financeiros Mantidos para Negociação
- Dados em Garantia
- Demais Ativos Financeiros Mantidos para Negociação
- Demais Ativos Financeiros Mantidos para Negociação
- Derivativos
- Ativos Financeiros Disponíveis para Venda
- Dados em Garantia
- Demais Ativos Financeiros Disponíveis para Venda
- Ativos Financeiros Mantidos até o Vencimento
- Demais Ativos Financeiros Mantidos até o Vencimento
- Operações de Crédito e Arrendamento Mercantil Financeiro, Líquida
- Operações de Crédito e Arrendamento Mercantil Financeiro
- Provisão para Créditos de Liquidação Duvidosa
- Investimentos em Associadas e Entidades Controladas em Conjunto
- Ágio
- Imobilizado, Líquido

Ativos Intangíveis, Líquido

- Ativos Fiscais
- Imposto de Renda e Contribuição Social - Correntes
- Imposto de Renda e Contribuição Social - Diferido
- Bens Destinados à Venda
- Outros Ativos

Total do ativo: 1.434.969

Passivo:

- Depósitos
- Captações no Mercado Aberto
- Passivos Financeiros Mantidos para Negociação
- Derivativos
- Recursos de Mercados Interbancários
- Recursos de Mercados Institucionais
- Outros Passivos Financeiros
- Provisão de Seguros e Previdência Privada
- Passivos de Planos de Capitalização
- Provisões
- Obrigações Fiscais
- Imposto de Renda e Contribuição Social - Correntes
- Imposto de Renda e Contribuição Social - Diferidas
- Outros

Total do Passivo:1.286.963

Patrimônio Líquido:

- Capital Social
- Ações em Tesouraria
- Capital Adicional Integralizado
- Reservas Integralizadas
- Reservas a Integralizar
- Resultado Abrangente Acumulado
- Participações de Acionistas não Controladores

Total do Patrimônio Líquido:148.006

Examinamos as demonstrações contábeis consolidadas do Itaú Unibanco Holding S.A. (“Banco”) e suas controladas (“Consolidado”), que compreendem o balanço patrimonial consolidado em 31 de dezembro de 2017 e as respectivas demonstrações consolidadas do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, bem como as correspondentes notas explicativas, incluindo o resumo das principais políticas contábeis. Em nossa opinião, as demonstrações contábeis consolidadas acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira consolidada do Itaú Unibanco Holding

S.A. e suas controladas em 31 de dezembro de 2017, o desempenho consolidado de suas operações e os seus fluxos de caixa consolidados para o exercício findo nessa data, de acordo com as normas internacionais de relatório financeiro (IFRS) emitidas pelo International Accounting Standards Board (IASB).

Dados gerais do Balanço Patrimonial 2018:

O Relatório da Administração e as Demonstrações Contábeis do Itaú Unibanco Holding S.A. (Itaú Unibanco ou Companhia) e de suas controladas, relativos ao período de janeiro a dezembro de 2018 seguem as normas estabelecidas pelo Conselho Monetário Nacional (CMN), de acordo com as práticas contábeis internacionais (IFRS), aprovadas pelo “International Accounting Standards Board” (IASB).

Ativos:

- Disponibilidades
- Ativos Financeiros
- Depósitos Compulsórios no Banco Central do Brasil
- Ao Custo Amortizado
- Aplicações em Depósitos Interfinanceiros
- Aplicações no Mercado Aberto
- Títulos e Valores Mobiliários
- Operações de Crédito e Arrendamento Mercantil Financeiro
- Provisão para Perda Esperada
- Ao Valor Justo por meio de Outros Resultados Abrangentes
- Títulos e Valores Mobiliários
- Ao Valor Justo por meio do Resultado
- Títulos e Valores Mobiliários
- Derivativos
- Investimentos em Coligadas e Entidades Controladas em Conjunto
- Imobilizado, Líquido
- Ágio e Ativos Intangíveis, Líquidos
- Ativos Fiscais
- Imposto de Renda e Contribuição Social - Correntes
- Imposto de Renda e Contribuição Social – Diferido
- Outros

Total do Ativo: 1.552.797

Passivo:

- Depósitos
- Captações no Mercado Aberto
- Recursos de Mercados Interbancários
- Recursos de Mercados Institucionais
- Ao Valor Justo por meio do Resultado

- Derivativos
- Notas Estruturadas
- Provisão para Perda Esperada
- Compromissos de Empréstimos
- Garantias Financeiras
- Provisão de Seguros e Previdência Privada
- Provisões
- Obrigações Fiscais
- Imposto de Renda e Contribuição Social - Correntes
- Imposto de Renda e Contribuição Social – Diferidas
- Outras

Total do Passivo: 1.402.331

Patrimônio Líquido

- Capital Social
- Ações em Tesouraria
- Capital Adicional Integralizado
- Reservas Integralizadas
- Reservas a Integralizar
- Resultado Abrangente Acumulado
- Participações de Acionistas não Controladores

Total do Patrimônio Líquido: 150.466

Examinamos as demonstrações contábeis consolidadas do Itaú Unibanco Holding S.A. ("Banco") e suas controladas, que compreendem o balanço patrimonial consolidado em 31 de dezembro de 2018 e as respectivas demonstrações consolidadas do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, bem como as correspondentes notas explicativas, incluindo o resumo das principais políticas contábeis.

Em nossa opinião, as demonstrações contábeis consolidadas acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira do Banco e suas controladas em 31 de dezembro de 2018, o desempenho consolidado de suas operações e os seus fluxos de caixa consolidados para o exercício findo nessa data, de acordo as normas internacionais de relatório financeiro (IFRS) emitidas pelo International Accounting Standards Board (IASB).

Dados gerais do Balanço Patrimonial 2019:

O Relatório da Administração e as Demonstrações Contábeis do Itaú Unibanco Holding S.A. (Itaú Unibanco ou Companhia) e de suas controladas, relativos ao período de janeiro a dezembro de 2018 seguem as normas estabelecidas pelo Conselho Monetário Nacional (CMN), de acordo com as práticas contábeis internacionais (IFRS), aprovadas pelo “International Accounting Standards Board” (IASB).

Ativos:

- Disponibilidades
- Ativos Financeiros
- Depósitos Compulsórios no Banco Central do Brasil
- Ao Custo Amortizado
- Aplicações em Depósitos Interfinanceiros
- Aplicações no Mercado Aberto
- Títulos e Valores Mobiliários
- Operações de Crédito e Arrendamento Mercantil Financeiro
- Provisão para Perda Esperada
- Ao Valor Justo por meio de Outros Resultados Abrangentes
- Títulos e Valores Mobiliários
- Ao Valor Justo por meio do Resultado
- Títulos e Valores Mobiliários
- Derivativos
- Investimentos em Coligadas e Entidades Controladas em Conjunto
- Imobilizado, Líquido
- Ágio e Ativos Intangíveis, Líquidos
- Ativos Fiscais
- Imposto de Renda e Contribuição Social - Correntes
- Imposto de Renda e Contribuição Social – Diferido
- Outros

Total do Ativo: 1.637.481

Passivo:

- Depósitos
- Captações no Mercado Aberto
- Recursos de Mercados Interbancários
- Recursos de Mercados Institucionais
- Ao Valor Justo por meio do Resultado
- Derivativos
- Notas Estruturadas
- Provisão para Perda Esperada
- Compromissos de Empréstimos
- Garantias Financeiras
- Provisão de Seguros e Previdência Privada
- Provisões
- Obrigações Fiscais

- Imposto de Renda e Contribuição Social - Correntes
- Imposto de Renda e Contribuição Social – Diferidas
- Outras

Total do Passivo: 1.488.016

Patrimônio Líquido

- Capital Social
- Ações em Tesouraria
- Capital Adicional Integralizado
- Reservas Integralizadas
- Reservas a Integralizar
- Resultado Abrangente Acumulado
- Participações de Acionistas não Controladores

Total do Patrimônio Líquido: 149.465

Examinamos as demonstrações contábeis consolidadas do Itaú Unibanco Holding S.A. ("Banco") e suas controladas, que compreendem o balanço patrimonial consolidado em 31 de dezembro de 2018 e as respectivas demonstrações consolidadas do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, bem como as correspondentes notas explicativas, incluindo o resumo das principais políticas contábeis. Em nossa opinião, as demonstrações contábeis consolidadas acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira do Banco e suas controladas em 31 de dezembro de 2018, o desempenho consolidado de suas operações e os seus fluxos de caixa consolidados para o exercício findo nessa data, de acordo as normas internacionais de relatório financeiro (IFRS) emitidas pelo International Accounting Standards Board (IASB).

Demonstrativo do Balanço Patrimonial completo em anexos.

3.1.2 DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO - DRE

A demonstração do resultado do exercício-Dre é uma representação estruturada da posição financeira da empresa em determinado período de tempo.

Os grupos de conta do resultado do exercício são:

- 1- **Receitas de vendas:** receita bruta das vendas e serviços.
- 2- **Deduções de impostos das vendas:** vendas canceladas, abatimentos, impostos e confins.
- 3- **Deduções de custos dos produtos ou serviços vendidos:** indústrias, custos dos produtos vendidos, custos de serviços prestados.
- 4- **Resultado no lucro bruto.**
- 5- **Despesas operacionais: administrativas:** honorários de administração, salários e encargo do pessoal, despesas legais, material de escritório e encargos financeiros líquidos.
- 6- **Outras receitas e despesas operacionais:** são oriundas das atividades acessórias do objeto da empresa. São vendas esporádicas, dividendos e rendimentos de outros investimentos e resultados da equivalência patrimonial.
- 7- **Resultado antes da provisão de imposto de renda e contribuição social.**
- 8- **Provisão para o imposto de renda:** base no lucro real LALUR que é o livro de apuração do lucro real, corrigido por lei. Provisão para contribuição social e participações como providência e fundos.
- 9- **Resultados após os tributos sobre o lucro.**

10- Operações descontinuadas: são as médias do resultado líquido das operações descontinuadas e dos tributos.

11- Resultado líquido das operações descontinuadas após tributo.

12- Resultado: é a soma do resultado após os tributos sobre o lucro e resultado líquido das operações descontinuadas resultando em resultado líquido do período.

13- Destinação do resultado: resultado acumulado de exercícios anteriores somados ao resultado líquido resultando em distribuição para fora da empresa, retendo para reservas de lucros para abater de prejuízos acumulados.

Como podemos ver no link abaixo, registramos o Lucro líquido recorrente de R\$6,280 milhões no quarto trimestre de 2017 resultante da eliminação dos efeitos de eventos não recorrentes no resultado apresentado na tabela abaixo partindo-se do lucro líquido de R\$ 5,821 milhões no período.

Já em 2018 o lucro líquido recorrente atingiu R\$7,3 bilhões com retorno recorrente sobre o patrimônio líquido de 23,7% .

Em 2019 o lucro líquido recorrente atingiu R\$7,3 bilhões no quarto trimestre com crescimento trimestral de 1,9% .

3.2 FUNDAMENTOS DE FINANÇAS

De acordo com o banco Itaú, os valores atualizados recorrente ao lucro líquido foram de R\$ 26,583 bilhões, um crescimento de 6,4% na comparação com o ano anterior (R\$24,977 bilhões). No quarto trimestre, o lucro líquido foi de R\$7,482 bilhões, alta de 20,6% ante o mesmo período de 2018.

Já o retorno sobre o patrimônio líquido anualizado, indicador que mede como o banco remunera os seus acionistas, chegou a 23,7% no ano passado, um avanço de 1,7 ponto percentual contra 2018. No quarto trimestre, o lucro líquido recorrente que

exclui operações extraordinárias do banco, alcançou R\$ 7,29 bilhões, um crescimento de 12,6% em relação a igual período de 2018.

3.2.1 ATUALIZAÇÃO DE VALORES PELO IGP-M

O Índice Geral de Preços do Mercado (IGP-M), é um indicador de inflação calculado pela Fundação Getúlio Vargas (FGV) que hoje é popularmente conhecido como inflação de aluguel, já que os contratos imobiliários são normalmente ajustados de acordo com a sua variação anual. Seu cálculo é feito mensalmente, sempre registrando o movimento do preço passo a passo, desde as matérias-primas até o consumidor final. Cada processo é registrado.

Esse indicador mede a variação dos preços na economia do Brasil. Ele serve para acompanhar as mudanças tanto de valor da moeda quanto da alteração nos preços. Conforme o IGP-M avança, o dinheiro perde valor.

Seu objetivo é oferecer uma alternativa confiável para acompanhar a evolução de valores na economia de modo geral, usado como base para o reajuste de diversas tarifas e contrato. Alguns exemplos são a energia elétrica e os aluguéis residenciais e comerciais, isso é possível porque o IGP-M reflete a situação econômica de maneira mais ampla, por isso ele é extremamente importante pois poderá impactar as nossas finanças sendo investidores ou não. O IGP-M é usado em reajustes como: energia, seguros, educação, saúde, imóveis, etc. Já o mercado considera o IGP-M um termômetro da economia brasileira, já que ele é um dos principais indexadores e sua abrangência é nacional e ele é medido por uma instituição privada.

O cálculo do IGP-M é feito através da combinação de três índices distintos. Cada um desses itens têm um peso diferente no cálculo final.

1. **IPA-M** (Índice de Preços ao Produtor Amplo) – **60%**: variações dos preços dos produtos industriais e agropecuários nas transações entre empresas.
2. **INCC-M** (Índice Nacional de Custo da Construção – Mercado) – **10%**: custos de construções habitacionais nas sete principais capitais do país.
3. **IPC-M** (Índice de Preços ao Consumidor – Mercado) – **30%**: variação de preços das principais despesas do consumidor final. Alguns exemplos são: alimentação, transporte, educação, saúde, vestuário, entre outros.

Quanto mais alto o IGP-M, mais altos ficam os preços. Isso é, um IGP-M alto indica alta na inflação no país.

3.2.2 A CALCULADORA FINANCEIRA HP 12C

A calculadora HP 12C foi lançada em 1981 pela empresa Hewlett - Packard ela utiliza o método de notação inversa e é muito utilizada em ambiente financeiro e tendo vários modelos, os mais conhecidos são: Gold e Platinum.

É utilizada para fazer cálculos estáticos para uma ou mais variáveis, alguns exemplos são medidas, estimação linear, o desvio de padrão e a medida, pode ser usada como coeficiente de correção entre duas variáveis e qualquer relação dentro de uma ampla classe de relações (Schimiguel, 2014).

A calculadora HP 12C é provavelmente a calculadora financeira mais popular no mundo. Ela possui 3 função, a branca, amarela e azul, a branca são automática e as azuis e amarelas que ficar encima e de baixo das teclas, para ativá-las são necessários pressionar teclas F ou G correspondente (Silva, 2017).

As funções básicas são:

- Ligar calculado: (ON)
- Para apagar o que está no visor: (CLX)
- Apagar o conteúdo de todos os registros: (F) (REG)
- Apagar o conteúdo das memórias financeira: (F) (FIN)
- Introduzir um número: (NÚMERO) (ENTER)
- Calcular Porcentagem: (NÚMERO) (ENTER) (PORCENTAGEM) (%)
- Calcular Exponencial: (NÚMERO) (ENTER) (POTÊNCIA) (y^x)
- Calcular Exponencial Invertido(radiciação): (NÚMERO) (ENTER)(RAIZ) ($1/x$) (y^x)
- Fazer cálculo simples: (NÚMERO) (ENTER) (NÚMERO) (OPERAÇÃO)
- Armazenar na memória: (NÚMERO) (ENTER) (STO) (número qualquer de memória)
- Buscar memória: (RDL) (número de memória onde foi armazenado)

Fixar quantidade de casa decimais: (F) (número casas decimais desejado).

4. CONCLUSÃO

Nosso projeto integrado teve como objetivo descrever os conceitos de contabilidade e sua finalidade dentro de uma empresa real. Foram usadas informações da empresa “Itaú Unibanco” para aprofundarmos nos estudos sobre Fundamentos de Contabilidade e Fundamentos de Finanças.

Itaú Unibanco é o maior banco privado do Brasil, a maior instituição financeira da América Latina e uma das maiores do mundo, tendo como lucro líquido correspondente a R\$ 4.205 bilhões e seu patrimônio líquido de R\$ 126.357 em agosto de 2020.

Ao longo dos estudos, compreendemos que há o Balanço Patrimonial e a Demonstração do Resultado do Exercício – DRE, que são demonstrações fundamentais na contabilidade.

Na empresa citada, as análises do Balanço Patrimonial são feitas por trimestre, depois semestralmente e por último é feita uma análise anual apresentando todos os dados. Realizada junto com o DRE, esse tipo de relatório é primordial para avaliar a situação econômica da instituição, expondo os resultados e tomando decisões que auxiliam a empresa a ter equilíbrio e gerar bons resultados. Podemos observar as análises com mais detalhes nos anexos do nosso Projeto.

REFERÊNCIAS

Calculadora Financeira - Disponível em: <<http://www.sinect.com.br/anais2014/anais2014/artigos/ensino-de-estatistica/01409595772.pdf>> Acesso em: 20/09/2020

Dados do Itaú Unibanco - Disponível em: <<http://bvmf.bmfbovespa.com.br/cias-listadas/empresas-listadas/Re>> Acesso em: 13/09/2020

Demonstrações Financeiras - Disponível em: <<sumoEmpresaPrincipal.aspx?codigoCvm=19348&idioma=pt-br>> Acesso em: 13/09/2020

Demonstrações Contábeis 2017 - Disponível em: <<https://www.itaubr.com.br/relacoes-com-investidores/Download.aspx?Arquivo=sN4bap/ew1FLKdkM8wwLTg==>> Acesso em: 13/09/2020

Demonstrações Contábeis 2018 - Disponível em: <<https://www.itaubr.com.br/relacoes-com-investidores/Download.aspx?Arquivo=EintnpeHiGDhGHp/+MJjw==>> Acesso em: 13/09/2020

Demonstrações Contábeis 2019 - Disponível em: <<https://www.itaubr.com.br/relacoes-com-investidores/Download.aspx?Arquivo=31GRhXOaScijiUMSodxgaw==>> Acesso em: 13/09/2020

Desafios da Contabilidade - Disponível em: <https://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1519-70772005000200003>
Acesso em: 30/08/2020

Finalidade da Contabilidade - Disponível em: https://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1519-70772003000300002#:~:text=A%20finalidade%20primordial%20da%20contabilidade,de%20alternativas%20e%20proje%C3%A7%C3%A3o%20futura. Acesso em: 30/08/2020

Quem somos - Disponível em <<https://www.itau.com.br/institucional/sobre-o-itau/>> Acesso em: 13/09/2020

Sobre o Itaú Unibanco - Disponível em: <https://pt.wikipedia.org/wiki/Ita%C3%BA_Unibanco> Acesso em: 13/09/2020

Utilização da Calculadora Financeira - Disponível: <<http://200.17.114.109/bitstream/riufal/2549/1/A%20utiliza%C3%A7%C3%A3o%20da%20calculadora%20HP%2012C%20em%20problemas%20de%20matem%C3%A1tica%20financeira.pdf>> Acesso em: 20/09/2020

ANEXOS

Demonstrações Contábeis Completas 2017 - Anexo 1

[Demonstrativo 2017](#)

Demonstrações Contábeis Completas 2018 - Anexo 2

[Demonstrativo 2018](#)

Demonstrações Contábeis Completas 2019 - Anexo 3

[Demonstrativo 2019](#)

Demonstrações Contábeis Completas 2017/2018/2019 Planilhas excel - Anexo 4

Disponível

em: <<https://www.itaú.com.br/relacoes-com-investidores/Download.aspx?Arquivo=THkZVFvnK5mlZVTh5PtQA==>>

Logo da empresa Itaú e Unibanco - Figura 1



Disponível

em: <<https://diariofinanceiro.com.br/2020/01/20/itaú-unibanco-realiza-leilao-no-proximo-dia-31-de-janeiro/>>

Escritório Itaú Unibanco - Figura 2



Disponível

em: <https://www.google.com/search?q=itau+unibanco+imagens+escrit%C3%B3rio&tbm=isch&ved=2ahUKEwiezrKfp4rsAhWuBLkGHWljB9AQ2-cCegQIABAA&oq=itau+unibanco+imagens+escrit%C3%B3rio&gs_lcp=CgNpbWcQA1CO_g9Y26YQYJaqEGgAcAB4AIABsAKIAZcVkgEFMi05LjKYAQCgAQGqAQQnd3Mtd2l6LWltZ8ABAQ&scient=img&ei=tgdxX56bD66J5OUP4sacgA0&bih=610&biw=1280&rlz=1C1PRFI_enBR878BR878&safe=active&ssui=on#imgrc=JEQu3JNNj10XiM>

Sala de Jogos Itaú Unibanco - Figura 3



Disponível

em: <https://www.google.com/search?q=itau+unibanco+imagens+escrit%C3%B3rio&tbm=isch&ved=2ahUKewiezrKfp4rsAhWuBLkGHWjB9AQ2-cCegQIABAA&oq=itau+unibanco+imagens+escrit%C3%B3rio&gs_lcp=CgNpbWcQA1CO_g9Y26YQYJaqEGgAcAB4AIABsAKIAZcVkgEFMi05LjKYAQCgAQGqAQtd3Mtd2l6LWltZ8ABAQ&scient=img&ei=tdgX56bD66J5OUP4sacgA0&bih=610&biw=1280&rlz=1C1PRFI_enBR878BR878&safe=active&ssui=on#imgrc=G5wQId58mTpN-M>

Entrada do Itaú Unibanco - Figura 4



Disponível

em: <https://www.google.com/search?q=itau+unibanco+&tbm=isch&ved=2ahUKewjwkuqfqIrsAhWjDNQKHd3yBTYQ2-cCegQIABAA&oq=itau+unibanco+&gs_lcp=CgNpbWcQAzICCAAyAggAMgIIADICCAAyAggAMgIIADICCAAyAggAMgIIADICCAA6BggAEAgQHjoECAAQGFCj_g9Y2JgQYMukEGgAcAB4AIABywKIAcOgkgEGMi0xNS4zmAEAoAEBqgELZ3dzLXdpei1pbWfAAQE&sclient=img&ei=wwhxX7CIJKOZ0Abd5ZewAw&bih=610&biw=1280&rlz=1C1PRFI_enBR878BR878&safe=active&ssui=on#imgcr=Ohl_HfbE4JpSWM>

Centro Tecnológico Itaú Unibanco - Figura 5



Disponível

em: <<https://www.glassdoor.com.br/Fotos/Ita%C3%BA-Unibanco-Ita%C3%BA-BBA-e-Rede-Fotos-escrit%C3%B3rio-IMG4111339.htm>>

Centro Administrativo Itaú Unibanco - Figura 6



Disponível

em: https://www.glassdoor.com.br/Fotos/Ita%C3%BA-Unibanco-Ita%C3%BA-BBA-e-Rede-Fotos-escrit%C3%B3rio-E10999_P2.htm

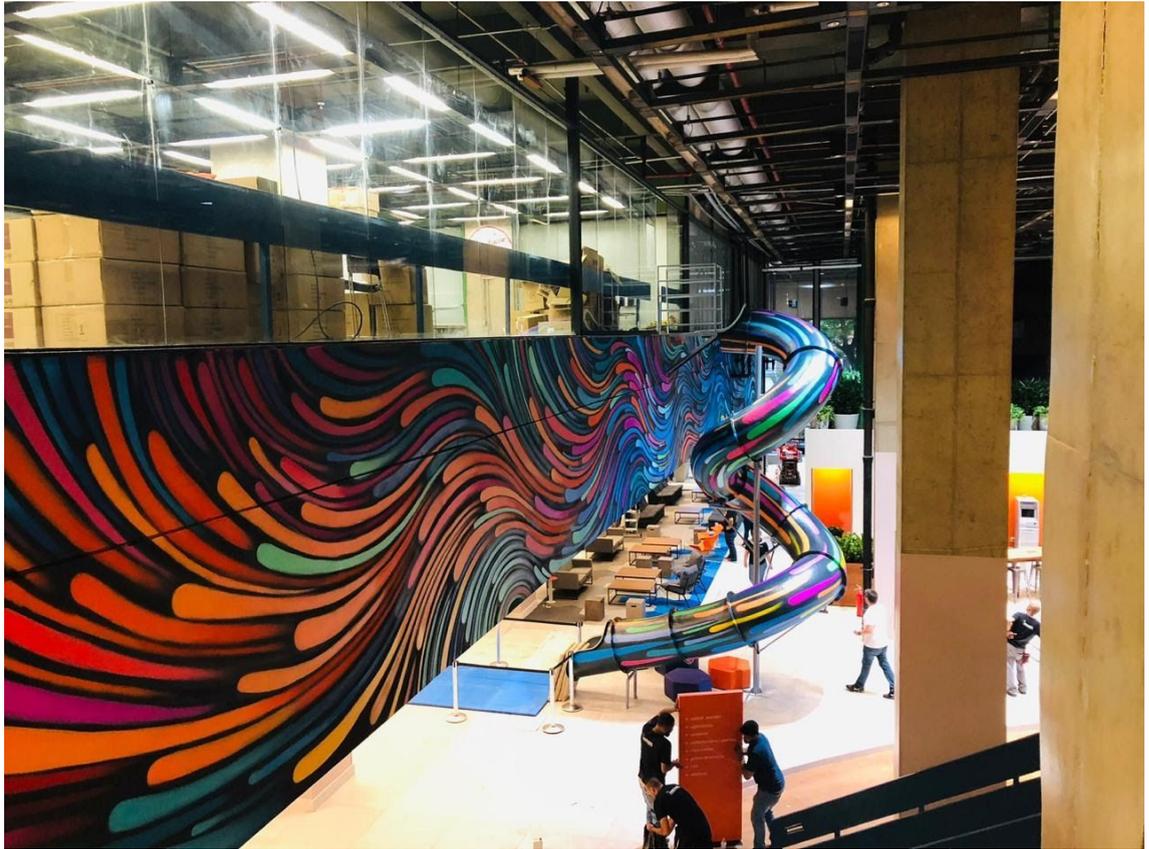
Sala de Reunião Itaú Unibanco - Figura 7



Disponível

em: <<https://www.glassdoor.com.br/Fotos/Ita%C3%BA-Unibanco-Ita%C3%BA-BBA-e-Rede-Fotos-escrit%C3%B3rio-IMG4111339.htm>>

Renovação CTO Itaú Unibanco - Figura 8



Disponível em:<

https://www.google.com/search?q=itau+unibanco+imagens+da+empresa&tbm=isch&ved=2ahUK EwjD_oGgqYrsAhXBM7kGHTuVCiAQ2-cCegOIABAA&oq=itau+unibanco+imagens+da+empr esa&gs_lcp=CgNpbWcQAzoCCAA6BggAEAgQHjoECAAQGFCFrwlY6ckJYI_LCWgAcAB4AI ABywKIAaAhkgEIMC4zLjEyLjOYAOCgAOGqAQtd3Mtd2l6LWltZ8ABAQ&scient=img&ei= 0AlxX8PWGcHn5OUPu6qqgAI&bih=610&biw=1280&rlz=1C1PRFI_enBR878BR878&safe=acti ve&ssui=on#imgc=bmfOylv48zgJbM&imgdii=-0WobM0BpcM66M

Renovação CTO Itau Unibanco - Figura 9



Disponível

em: <https://www.google.com/search?q=itau+unibanco+imagens+da+empresa&tbm=isch&ved=2ahUKewjD_oGgqYrsAhXBM7kGHTuVCiAQ2-cCegQIABAA&oq=itau+unibanco+imagens+da+empresa&gs_lcp=CgNpbWcQAzoCCAA6BggAEAgQHjoECAAQGFCFrwly6ckJYI_LCWgAcAB4AIABywKIAaAhkgEIMC4zLjEyLjOYAQCgAQGqAQond3Mtd2l6LWltZ8ABAQ&scient=img&ei=0AlxX8PWGcHn5OUPu6qqgAI&bih=610&biw=1280&rlz=1C1PRFI_enBR878BR878&safe=active&ssui=on#imgrc=-0WobM0BpcM66M&imgdii=bmfOylv48zgJbM>