



UNIFEOB

**CENTRO UNIVERSITÁRIO DA FUNDAÇÃO DE ENSINO
OCTÁVIO BASTOS**

ESCOLA DE NEGÓCIOS ONLINE

CIÊNCIAS CONTÁBEIS

PROJETO INTEGRADO

**A ESTRUTURA CONCEITUAL DA CONTABILIDADE
E A PRÁTICA DO PROCESSO DE ESCRITURAÇÃO**

ALCOA ALUMÍNIO S/A

SÃO JOÃO DA BOA VISTA, SP

ABRIL, 2022

UNIFEOB

CENTRO UNIVERSITÁRIO DA FUNDAÇÃO DE ENSINO
OCTÁVIO BASTOS

ESCOLA DE NEGÓCIOS ONLINE

CIÊNCIAS CONTÁBEIS

PROJETO INTEGRADO

A ESTRUTURA CONCEITUAL DA CONTABILIDADE
E A PRÁTICA DO PROCESSO DE ESCRITURAÇÃO

ALCOA ALUMÍNIO S/A

MÓDULO CONTABILIDADE COMERCIAL

TEORIA DA CONTABILIDADE – PROF. LUIZ FERNANDO
PANCINE

CONTABILIDADE COMERCIAL – PROF. DANILO MORAIS
DOVAL

ESTUDANTES:

Bruno Cesar Da Ré Guerra, RA 1012018200054

Stefano Higo Gonçalves Pereira, RA 1012018200013

SÃO JOÃO DA BOA VISTA, SP

ABRIL, 2022

SUMÁRIO

1. INTRODUÇÃO	3
2. DESCRIÇÃO DA EMPRESA	4
3. PROJETO INTEGRADO	5
3.1 TEORIA DA CONTABILIDADE	5
3.1.1 ESTRUTURA CONCEITUAL DA CONTABILIDADE	5
3.1.2 POSTULADOS, PRINCÍPIOS E CONVENÇÕES	6
3.2 CONTABILIDADE COMERCIAL	7
3.2.1 FATOS ADMINISTRATIVOS	7
3.2.2 SISTEMAS CONTÁBEIS	9
3.3 CONTEÚDO DA FORMAÇÃO PARA A VIDA: GERENCIANDO O TEMPO	11
3.3.1 GERENCIANDO O TEMPO	11
3.3.2 ESTUDANTES NA PRÁTICA	13
4. CONCLUSÃO	15
REFERÊNCIAS	16

1. INTRODUÇÃO

O objetivo desde é realizar a análise sobre a Estrutura Conceitual da Contabilidade, realizando, ao mesmo tempo, uma análise sobre a prática do processo de escrituração dos fatos administrativos.

O título do PI é “A ESTRUTURA CONCEITUAL DA CONTABILIDADE E A PRÁTICA DO PROCESSO DE ESCRITURAÇÃO”, cujo propósito é realizar uma análise sobre a Estrutura Conceitual da Contabilidade e sobre a prática do processo de escrituração dos fatos administrativos em um sistema contábil real. Para a realização deste projeto, será estudado o caso de uma empresa real, no caso, a empresa Alcoa Alumínio S/A.

A Alcoa Alumínio S/A foi a empresa escolhida para este projeto, pois todos os membros do grupo possuem experiência de trabalho real na mesma. Além disso, a empresa em questão passa periodicamente por processos de auditorias internas e SOX, apresentando grande confiabilidade em seus dados, além de demonstrações financeiras muito bem estruturadas.

Serão trabalhadas neste projeto interdisciplinar as unidades de Teoria da Contabilidade e Contabilidade Comercial. Além disso, este projeto tratará do Conteúdo de Formação para a Vida, incluindo a disciplina Gerenciando o Tempo.

2. DESCRIÇÃO DA EMPRESA

A empresa Alcoa Alumínio S/A, de CNPJ: 23.637.697/0001-01, com sede localizada no endereço: : Rodovia Poços / Andradas, km 10 - Zona Rural - Poços de Caldas (MG), conta com quatro unidades produtivas, dois escritórios, quatro hidrelétricas e uma central de serviços compartilhados, somente no Brasil. A Alcoa, é uma empresa multinacional do ramo de produção de alumínio primário, com mais de 20 plantas espalhadas em quase todos os continentes, que atua desde o ano de 1888.

Entre seus maiores fornecedores, podemos citar:

- Albras Alumínio Brasileiro S/A;
- Petrobras Distribuidora S/A;
- Mineração Rio Norte S/A;
- Eletronorte - Centrais Elétricas do Norte do Brasil S/A;
- Occidental Chemical Export Sales, LLC.

Já entre os maiores clientes, temos:

- Arconic Indústria e Comércio de Metais LTDA;
- Bluequest Resources do Brasil Imp e Exp LTDA;
- EDP Comercialização e Serviços de Energia LTDA;
- BAESA Energética Barra Grande S/A;
- Capitale Energia Comercializadora LTDA.

Tanto os dados de maiores fornecedores quanto os dados de maiores clientes levam em conta o ano-base de 2017.

A empresa Aloca Alumínio S/A atua sobre o regime de apuração do Lucro Presumido.

3. PROJETO INTEGRADO

Nesta etapa do PI são apresentados os conteúdos específicos de cada unidade de estudo e como são aplicados no respectivo estudo de caso, utilizando para isso, o estudo a empresa Alcoa Alumínio S/A.

3.1 TEORIA DA CONTABILIDADE

Nessa parte do PI, a será realizada uma análise sobre a Estrutura Conceitual da Contabilidade, conforme descrita no CPC 00 Estrutura Conceitual para Relatório Financeiro, disponível no site no CPC - Comitê de Pronunciamentos Contábeis.

3.1.1 ESTRUTURA CONCEITUAL DA CONTABILIDADE

O objetivo do Pronunciamento Conceitual Básico – “Estrutura Conceitual para a Elaboração e Apresentação das Demonstrações Contábeis” é servir como fonte dos conceitos básicos e fundamentais a serem utilizados na elaboração e na interpretação dos Pronunciamentos Técnicos, bem como na preparação e utilização das Demonstrações Contábeis das entidades comerciais, industriais e outras de negócios.

São quatro as principais características qualitativas obrigatoriamente presentes nas Demonstrações Contábeis: Compreensibilidade, Relevância, Confiabilidade e Comparabilidade:

- **Compreensibilidade:** se fundamenta no objetivo do pronto entendimento por parte do usuário, mas a complexidade de qualquer matéria não deve levar à falta de registro, de registro adequado ou de evidenciação sob o argumento de eventual dificuldade de entendimento por parte desse usuário;
- **Relevância:** diz respeito à influência de uma informação contábil na tomada de decisões. As informações são relevantes quando podem influenciar as decisões econômicas dos usuários, ajudando-os a avaliar o impacto de eventos passados, presentes ou futuros ou confirmando ou corrigindo as suas avaliações anteriores. A Relevância depende da natureza e também da materialidade do item em discussão;

- **Confiabilidade:** exige que a informação seja apresentada da forma mais apropriada possível, retratando adequadamente o que se pretende evidenciar;
- **Comparabilidade:** trata-se de característica que permite a melhor visão da evolução da entidade medida sob os mesmos critérios e princípios ao longo do tempo, mas sem que isso leve à não-evolução das práticas contábeis; e a comparabilidade também se aplica à adoção das mesmas práticas por empresas semelhantes.

3.1.2 POSTULADOS, PRINCÍPIOS E CONVENÇÕES

De acordo com (ZANLUCA, 2019), podemos diferenciar Postulados, Princípios e Convenções Contábeis conforme abaixo:

- **Postulados:** são chamados de Pilares da Contabilidade, e são dois:
 - Postulado da Entidade: estabelece o Patrimônio como sendo o objeto da Contabilidade;
 - Postulado da Continuidade: prevê que o processo contábil deve ser desenvolvido supondo-se que a entidade nunca terá um fim ou seja sem prazo estimado de duração;
- **Princípios:** São a padronização das técnicas a serem seguidas na contabilização dos fatos contábeis, e são sete:
 - Entidade;
 - Continuidade;
 - Oportunidade;
 - Registro pelo Valor Original;
 - Atualização Monetária;
 - Competência;
 - Prudência;
- **Convenções:** são conceitos que servem como um guia para o profissional da área contábil, sendo quatro:
 - Objetividade;
 - Conservadorismo;
 - Materialidade;
 - Evidenciação.

Entre alguns exemplos, para a Convenção da Materialidade, não perdemos tempo com registros cujos controles podem se tornar mais onerosos (caros) que os próprios valores a serem registrados. Exemplo: Os gastos com materiais de expediente da empresa são utilizados.

No Princípio da Entidade, como exemplo temos que mesmo que a pessoa tenha várias empresas consolidadas, cada patrimônio é independente um do outro. No caso da Alcoa Alumínio S/A por exemplo, o grupo é formado por nove empresas distintas, porém cada uma tem seu balanço divulgado separadamente.

Já no Postulado da Continuidade, como exemplo podemos usar a auditoria. O Auditor Independente emite parecer sobre as condições em que a contabilidade de encontra: consistência, observação dos regimes, é obrigação do Auditor ressaltar em seu parecer se, por algum motivo, a empresa está em situação de descontinuidade como uma crise financeira, ou incapacidade produtiva.

3.2 CONTABILIDADE COMERCIAL

Neste tópico do Projeto Integrado, será realizada uma análise sobre a prática do processo de escrituração dos fatos administrativos, utilizando para isso um sistema contábil real, como a Alcoa Alumínio S/A.

3.2.1 FATOS ADMINISTRATIVOS

Nesta sessão do projeto, serão demonstrados como são feitos os lançamentos contábeis de alguns fatos administrativos, onde constarão as contas a débito, as contas a crédito e os valores hipotéticos para cada lançamento. Na frente de cada conta contábil, será mencionado o respectivo grupo do Balanço Patrimonial ou da Demonstração do Resultado do Exercício (DRE) onde a mesma é evidenciada:

D - Caixa (Disponibilidades)

C - Venda (Receitas Brutas) _____ R\$ 1.000,00

Para cada lançamento, será descrito um texto contendo a explicação sobre o embasamento contábil para a sua realização, isto é, qual a norma ou instrução contábil que orienta a contabilização desse fato administrativo.

Os fatos administrativos serão:

- Compra e venda de mercadorias:

- ◆ Venda:

D – Clientes (Ativo Circulante) – R\$5.000,00

C – Vendas de Mercadoria (Resultado) – R\$5.000,00

- ◆ Compra:

D – Estoque (Ativo Circulante) – R\$3.500,00

C – Fornecedores (Passivo Circulante) – R\$3.500,00

- ◆ Explicação: Pela convenção da Materialidade, os valores mostrados acima são considerados materiais e devem ser registrados corretamente. Além disso, o registro deve ocorrer no período em que ocorreram, considerando o princípio da Competência;

- Operações financeiras:

D – Conta Caixa (Ativo Circulante) - \$89.500,00

D – IOF (Resultado) – R\$500,00

C – Empréstimos (Passivo Circulante) – R\$90.000,00

- ◆ Explicação: O registro contábil será efetuado quando a empresa receber os recursos, o que muitas vezes coincide com a data do contrato. No caso dos contratos em que a liberação dos recursos ocorrer em várias parcelas, o registro será efetuado à medida dos recebimentos das parcelas. Todos os empréstimos e financiamentos contraídos pela empresa, cujo prazo de pagamento final seja inferior a um ano, contado a partir da assinatura do contrato, deverão ser registrados contabilmente no Passivo

Circulante. Caso o prazo final seja superior a um ano, esses contratos serão registrados no Passivo Não Circulante;

- Apuração de ICMS e IPI a pagar:
 - D – IPI a Recolher (Passivo Circulante) – R\$10.000,00
 - D – ICMS a Recolher(Passivo Circulante) – R\$12.000,00
 - D – ICMS a Recuperar (Ativo Circulante) – R\$12.000,00
 - C – IPI a Recolher (Ativo Circulante) – R\$10.000,00
- ◆ Explicação: O lançamento acima foi feito por ocasião do término do período de apuração do IPI e do ICMS, transferindo-se o saldo das contas respectivas para a conta do passivo;

- Folha de pagamento:
 - D – Folha de Pagamento (Resultado) – R\$6.000,00
 - C – Salários a Pagar (Passivo Circulante) – R\$6.000,00
- ◆ Explicação: Os salários classificam-se como despesas operacionais, quando referentes a funcionários das áreas comercial e administrativa.

3.2.2 SISTEMAS CONTÁBEIS

A empresa Alcoa Alumínio S/A utiliza como Sistema Contábil o ERP Oracle EBS. Para realizar os lançamentos contábeis, existem 3 formas distintas:

- Lançamento de Subsistemas: São lançamentos contábeis de subsistemas de origem também Oracle, como por exemplo Contas a Receber (AR), Contas a Pagar (AP), Ativos Fixos (FA) e etc.;

Balance Type	Actual
Ledger	st - Text: ALCOA_NO_NOK_PF
Source	st - Text: Web ADI
Category	st - Text: Other
Accounting	lst - Date: 28/02/2022
Currency	st - Text: USD
Conversion	lst - Text: Corporate
Conversion	lst - Date: 28/02/2022
Chart Of Acc	ALCOA ACCOUNTIN
Conversion F	Number:
Group ID	Number: 18693
Batch Name	Text: L1985_LST07_TBO
Journal Nam	Text: L1985_LST07_TBO
Journal Desc	Text: NDF Settlement Nor
Journal Refe	Text:
Reverse Jouist	Text: Yes
Reversal Perist	Text: MAR-2022
Clearing Const	Text:

Upl	LBC	DEPT	ACCOUNT	CECSE	AFFILIATE	FISCAL	CONV	Debit	Credit	Line Description	Stat Amount
	* List - Text							* Number	* Number	Text	Number
	19851	00000	30101000	0000	00140	00000	0000		149,593.76	NDF Settlement Norway Alcoa Corp Adjus	
	19851	05401	71000000	2101	00000	00000	0000			NDF Settlement Norway Alcoa Corp Adjus	
	19871	00000	30101000	0000	00140	00000	0000		74,719.98	NDF Settlement Norway Alcoa Corp Adjus	
	19871	05450	71000000	2101	00000	00000	0000			NDF Settlement Norway Alcoa Corp Adjus	

Para realizar a elaboração do Balanço Patrimonial, a Oracle fornece uma aplicação para geração de relatórios, conhecida como Oracle Discoverer. Após o fim de cada ano-exercício, a equipe contábil da empresa gera o relatório de saldos de todas as contas do Balanço, com a data de 31 de dezembro do ano em questão e monta as planilhas de balanço com fórmulas em Excel que já “puxam” o valor automaticamente com fórmulas, encaixando cada valor em seu respectivo grupo de conta. Além disso, quando necessário, a equipe também elabora Notas Explicativas, detalhando as principais transações e variações do ano.

3.3 CONTEÚDO DA FORMAÇÃO PARA A VIDA: GERENCIANDO O TEMPO

Esta parte do Projeto Integrado está diretamente relacionada com a extensão universitária, ou seja, o objetivo é que seja aplicável e que tenha real utilidade para a sociedade.

3.3.1 GERENCIANDO O TEMPO

Foi disponibilizado aos estudantes no Ambiente Virtual de Aprendizagem, como parte do Programa de Desenvolvimento de Aprendizagem, o tema “Gerenciando o Tempo”.

Nesta parte do Projeto Integrado, será realizada uma síntese dos quatro tópicos deste tema, à citar:

- **Tópico 1:** Introdução ao conceito de gestão do tempo:

- Neste tópico foi discutida as diversas definições de tempo, das questões filosóficas ou físicas. Aqui, a fundamentação foi realizada a partir de uma visão sociológica;
- Vimos que atualmente o tempo é um recurso escasso (e extremamente valioso) e podemos distribuí-lo em Relações Familiares, Produção de bens e serviços e Tempo pessoal;
- “O tempo é um recurso a ser gerenciado e exige a constante transformação de paradigmas. Gerenciar o seu tempo de modo eficaz depende de uma decisão quase exclusivamente pessoal”.
- **Tópico 2:** Reflexão sobre o valor do tempo e como utilizar o tempo de forma eficaz e eficiente:
 - Eficácia e eficiência são exigidas no nosso dia a dia e também no mercado de trabalho para que o tempo seja bem aproveitado. Para colocá-las em prática, vamos entender o que é cada um desses conceitos;
 - A valorização do tempo pode ser entendida como o processo responsável, consciente e direcionado, no qual uma pessoa investirá seu tempo e seus esforços, por determinado período de tempo;
 - Eficiência é o valor máximo que uma pessoa consegue alcançar e transmitir na concretização de uma ocupação a partir da utilização mínima de recursos;
 - Eficácia requer força, energia, efetividade, validade, garantia, segurança, competência e busca por um desempenho acima da média.
- **Tópico 3:** Estabelecimento de relações entre planejamento, organização e prioridades:
 - Muitas vezes, desperdiçamos o nosso tempo porque não aprendemos a utilizá-lo de forma estratégica. Ter objetivos claros e organização pessoal é fundamental;
 - Ter um planejamento pessoal significa respeitar prazos, horários e compromissos. A falta de comprometimento com prazos estabelecidos, chegar sempre atrasado em compromissos e tentar realizar várias atividades ao mesmo tempo são fortes sinalizadores da ausência de planejamento pessoal;
 - Algo importante é valoroso, significativo, marcante e indispensável. Urgentes são as práticas que reivindicam nossa atenção de forma rápida e repentina;
 - É com disciplina que mantemos a organização, e disciplina se adquire com treino diário.
- **Tópico 4:** Verificações e pontos de checagem do planejamento para a gestão do tempo:
 - Motivações, a superação da rotina e a organização impactam diretamente na gestão do seu tempo;
 - As tecnologias podem nos auxiliar a aproveitar o tempo de uma melhor maneira. Mas, por outro lado, também podem nos prejudicar. A distração provocada pelos diversos aplicativos pode fazer com que você se perca no caminho para alcançar suas metas;
 - Os princípios gerenciais do tempo aqui compreendidos como uma condição necessária ao exercício do controle consciente do tempo: Lista, Urgência e Distribuição igualitária da carga horária;
 - Delegar demonstra integridade e confiabilidade na capacidade do outro em lidar com ambiguidades e desafios;

- O planejamento pessoal favorece a satisfação por direcionar a nossa vida àquilo que realmente importa e merece atenção.

3.3.2 ESTUDANTES NA PRÁTICA

Após realizar a síntese dos conteúdos, agora serão apresentadas algumas dicas que podem ser utilizadas na prática pela sociedade, sobre a gestão de tempo.

Antes mesmo das dicas, é importante falar quais as vantagens de se dedicar em uma boa gestão de tempo:

- Melhoria na qualidade de vida;
- Diminuição do estresse;
- Aumento de produtividade;
- Melhoria na reputação;
- Precificação de serviços;
- Auxílio em administrar o trabalho remoto.

Considerando as vantagens acima aprendizadas, vamos a algumas dicas para melhorar o gerenciamento de tempo:

- Descobrir quanto tempo suas atividades levam pra ser concluídas;
- Definir metas;
- Fazer um planejamento;
- Montar uma lista de tarefas;
- Aprender a dizer “NÃO”;
- Saber priorizar;
- Colocar prazos;
- Fazer reuniões somente se as mesmas forem produtivas;
- Focar no que realmente importa;
- Preparar-se para imprevistos;
- Reservar tempo para pequenas pausas.

Além disso, como exemplo de técnica para gerenciar melhor o tempo, podemos citar a técnica Pomodoro.

Nesta técnica, o ciclo de trabalho é dividido em blocos de 25 minutos de concentração intensa, intercalados por intervalos de 5 minutos. Nesses 25 minutos é importante manter-se focado em somente uma única tarefa.

4. CONCLUSÃO

Através deste Projeto Integrado, foi possível abordar diversos conceitos vistos, tanto nas aulas de Teoria da Contabilidade, quanto nas aulas de Contabilidade Comercial. Além disso, foram apresentadas diversas vantagens e dicas para tratar o Gerenciamento de Tempo, como conteúdo de Formação para Vida.

Por parte da disciplina de Teoria da Contabilidade, estudamos tanto sobre a Estrutura Conceitual da Contabilidade quanto as definições e as diferenças entre Postulados, Princípios e Convenções.

Já por parte da disciplina Contabilidade Comercial, estudamos os Fatos Administrativos, além dos Sistemas Contábeis de uma empresa real, no caso, a Alcoa Alumínio S/A.

Na sessão referente ao conteúdo de Formação para Vida, nós vimos algumas dicas sobre como melhorar e trabalhar o Gerenciamento de Tempo.

REFERÊNCIAS

ZANLUCA, Jonatan S.; **Teoria da Contabilidade**, Curitiba-PR: Portal de Contabilidade, 2019.