



CENTRO DE ESTUDOS SUPERIORES DE ITAITUBA LTDA
FACULDADE DE ITAITUBA – FAI
CURSO DE BACHARELADO EM CIÊNCIAS CONTÁBEIS

RAIMUNDO NUNES DA COSTA

**A PERCEPÇÃO DOS ACADÊMICOS DE CIÊNCIAS CONTÁBEIS
SOBRE A CONTABILIDADE AMBIENTAL**

Itaituba – PA

2022

RAIMUNDO NUNES DA COSTA

**A PERCEPÇÃO DOS ACADÊMICOS DE CIÊNCIAS CONTÁBEIS
SOBRE A CONTABILIDADE AMBIENTAL**

Trabalho de Conclusão de Curso apresentado à
Faculdade de Itaituba para obtenção do título de
Bacharel em Ciências Contábeis.

Orientadora: Profa. Ma Maria Danielle Lobato Paes

Itaituba - PA

2022

COSTA, Raimundo Nunes da.

A Percepção dos Acadêmicos de Ciências Contábeis sobre a Contabilidade Ambiental / Raimundo Nunes da Costa. Itaituba: FAI, 2022.

53 f.: il.

Orientadora: Prof. Ma. Maria Danielle Lobato Paes.

Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação) – Faculdade de Itaituba, 2022.

1. Contabilidade. 2. Contabilidade ambiental. I. Paes. II. Faculdade de Itaituba. Itaituba, BR – PA, 2022.

RAIMUNDO NUNES DA COSTA

**A PERCEPÇÃO DOS ACADÊMICOS DE CIÊNCIAS CONTÁBEIS SOBRE A
CONTABILIDADE AMBIENTAL**

Trabalho de Conclusão de Curso apresentado à
Faculdade de Itaituba para obtenção do título de
Bacharel em Ciências Contábeis.

Orientadora: Profa. Ma Maria Danielle Lobato Paes.

BANCA EXAMINADORA

Presidente: _____ Nota: _____

Profa. Maria Danielle Lobato Paes, Mestra.

Avaliador: _____ Nota: _____

Prof. Augusto Cesar Amorin, Especialista.

Avaliadora: _____ Nota: _____

Profa. Adriana Alcobase Souza Araújo, Especialista.

Resultado: _____ Média: _____

Data: 08 de junho de 2022

Só o senhor jesus cristo, para nos dar forças espirituais e muita fé, assim conseguimos lutar e vencer e temos a família que nos apoia dando palavras incentivadoras para podermos conquistar um mundo melhor com sabedoria.

AGRADECIMENTOS

Em primeiro lugar agradeço a Deus por ter essa oportunidade de ingressar nessa faculdade e fazer o curso de ciências contábeis, e em segundo lugar a minha família que apesar das dificuldades me incentivaram com conselhos positivos, e jamais posso esquecer dos professores que nos orienta e passa as atividades conforme o regulamento.

Professores vocês são merecedores de grandes vitórias, são vocês que nos passa o conhecimento da melhor maneira possível, são vocês que passam horas e horas montando um projeto de aula, somente para nos ensinar a ser um bom profissional. Muito obrigado professores!

Deus, agradeço pelo dia e pela noite, por toda a vida que me cerca, por tudo o que tenho recebido e pela felicidade que vivencio. Retribuo com meu amor e minha fé (Salmos 116:12).

“Sonhos determinam o que você quer. Ação determina o que você conquista.”

Aldo Novak

RESUMO

As grandes mudanças que vem ocorrendo no qual o setor ambiental está inserido, enseja a necessidade de conhecimentos ambientais mais sofisticados que possam contribuir com a eficiência as questões ambientais. Neste contexto, a Contabilidade ambiental pode ser uma geradora de informações que permiti o planejamento, o controle a tomada de decisão, podendo até transformar as propriedades ambientais com capacidade para acompanhar a evolução do setor, principalmente no que se refere aos seus objetivos. Este trabalho de pesquisa tem como objetivo investigar o conhecimento dos acadêmicos em relação ao conhecimento da contabilidade ambiental. Esta pesquisa foi elaborada com a pesquisa bibliográfica, descritiva para obter detalhes mais profundos sobre a contabilidade ambiental, enquanto a abordagem quantitativa, utilizando um questionário online com os acadêmicos do 8º período de ciências Contábeis da faculdade de Itaituba com questões relacionadas ao conhecimento da contabilidade ambiental durante o seu período de curso na faculdade. A pesquisa foi realizada em janeiro a fevereiro de 2022, em que decorreram nos dados desta pesquisa, os resultados da pesquisa foram um sucesso em, pois muitos acadêmicos demostram ter obtido um bom conhecimento sobre a contabilidade ambiental.

Palavras-chave: Contabilidade ambiental.

ABSTRACT

The great changes that have been taking place in which the environmental sector is inserted, give rise to the need for more sophisticated environmental knowledge that can contribute to environmental issues efficiently. In this context, Environmental Accounting can be a generator of information that allows planning, control and decision making, and can even transform environmental properties with the ability to follow the evolution of the sector, especially with regard to its objectives. This research work aims to investigate the knowledge of academics in relation to the knowledge of environmental accounting. This research was elaborated with the bibliographical research, descriptive to obtain deeper details about the environmental accounting, while the quantitative approach, using an online questionnaire with the academics of the 8th period of Accounting Sciences of the faculty of Itaituba with questions related to the knowledge of accounting environment during your time at college. The research was carried out in January to February 2022, in which the data of this research took place, the research results were a success in, as many academics demonstrate to have obtained a good knowledge about environmental accounting.

Keywords: Environmental accounting

LISTA DE FIGURAS

Figura 1 – Para os acadêmicos concordarem em responder as questões.....	38
Figura 2 – Identificar os gêneros	39
Figura 3 – Estado civil	39
Figura 4 – Análise da idade	40
Figura 5 – Análise do trabalho ou estágio na área contábil.....	40
Figura 6 – Análise da contabilidade ambiental.....	41
Figura 7 – Contabilidade ambiental	42
Figura 8 – Sustentabilidade ambiental	42
Figura 9 – Ativo e passivo ambiental	43
Figura 10 – Análise do ativo e passivo ambiental	44
Figura 11 – Análise do desenvolvimento sustentável	45
Figura 12 – Análise da contabilidade ambiental.....	46
Figura 13 – Análise da responsabilidade social.....	46
Figura 14 – Análise dos recursos naturais renováveis e não renováveis.....	47

SUMÁRIO

1 INTRODUÇÃO	10
2 FUNDAMENTAÇÃO TEÓRICA	12
2.1 RESPONSABILIDADE AMBIENTAL	12
2.2 ATIVOS E PASSIVOS AMBIENTAL.....	13
2.3 DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL.....	16
2.4 CONTABILIDADE AMBIENTAL.....	17
2.5 RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS E NÃO RENOVÁVEIS	20
2.6 RESPONSABILIDADE SOCIAL	24
2.7 SUSTENTABILIDADE EMPRESARIAL	27
2.8 GESTÃO AMBIENTAL	30
2.9 IMPACTO AMBIENTAL	33
3 METODOLOGIA	35
3.1 TIPOS DE PESQUISA	35
3.2 QUANTO A ABORDAGEM DA PESQUISA.....	36
3.3 INSTRUMENTO E PROCEDIMENTO DE COLETA.....	36
3.4 POPULAÇÃO E AMOSTRA	37
4 ANÁLISE E DISCUSSÃO DOS RESULTADOS	38
5 CONCLUSÃO.....	48
REFERÊNCIAS.....	49
APÊNDICES.....	51
Apêndice A – Questionário da pesquisa.....	51

1 INTRODUÇÃO

O trabalho de conclusão de curso tem como tema: **“A percepção dos acadêmicos de Ciências Contábeis sobre a Contabilidade Ambiental”**. O problema desse trabalho é: Quais os conhecimentos dos acadêmicos em relação ao conhecimento da contabilidade ambiental?

Os objetivos são divididos em duas partes, são eles objetivo geral e objetivo específicos. Objetivo geral: objetivo investigar o conhecimento dos acadêmicos em relação ao conhecimento da contabilidade ambiental. Já os Objetivos específicos são: Destacar forma de conhecimento e a importância da contabilidade ambiental para os acadêmicos sobre passivos e ativos que envolvem o meio ambiente; Realiza levantamentos de dado a respeito das contabilidade ambiental geradas do ambiente, na formação acadêmica; Verificar as legislações vigentes relacionadas a contabilidade ambiental em prol do conhecimento acadêmico; Investigar as ações desenvolvidas pela contabilidade ambiental com relação a importância do conhecimento acadêmico; Realizar estudos comparativas com os dados levantados do conhecimento acadêmico sobre a contabilidade ambiental.

A Justificativa traz um aspecto bem amplo do trabalho, em que aborda as seguintes ideias: Este projeto traz um breve levantamento da contabilidade ambiental das empresas, que a poucos anos vem gerando muitos empregos em nosso município. Onde existe alguns detalhes que podem passar despercebidos como os impactos ambientais. Cabe a estas empresas e ao governo, investir nos recursos naturais, para que a população tenha confiança neste sentido. Entretanto as empresas trazem um grande incentivo econômico, por isso a responsabilidade deve prevalecer, para que todos os envolvidos se adequem ao padrão de sustentabilidade do meio ambiente.

No sentido ambiental, o governo está sempre em alerta a destruição do meio ambiente, por isso são oferecendo as empresas projetos de reflorestamento, para não prejudicar a floresta da redondeza. Vejamos que quando se fala em meio ambiente rapidamente pensamos nas florestas e nos animais, assim as empresas fazem ao instalar-se em uma determinada área, onde será executada a sua are de produção. Desse modo a população não precisa se preocupar com a destruição ambiental, pois as empresas estão se instalando para abrir oportunidades de um emprego melhor e manter a preservação ambiental. O desenvolvimento do trabalho possui as seguintes

estruturas, de forma que são cinco seções: sendo que a primeira seção esta os objetivos e os objetivos específicos e juntamente com a justificativa, em que mostra o propósito da pesquisa em si, na segunda seção vem a fundamentação teórica que e o corpo do trabalho com os artigos de autores e criatividades elaborada descritivamente, na terceira seção está a metodologia em que mostra como o trabalho foi feito e os tipos de pesquisa que foi executado durante todo processo, na quarta seção está a conclusão que resume o que está em todo trabalho e como foi todo o processo e pôr fim a quinta seção que e as referências dos autores citados neste trabalho de pesquisa.

2 FUNDAMENTAÇÃO TEÓRICA

2.1 RESPONSABILIDADE AMBIENTAL

A leis estabelecidas pelo governo em relação ao meio ambiente deve ser respeitada por toda a população, são as leis que amparam e guardam o meio ambiente das destruições causadas por vândalos que não respeitam as regras estabelecidas do governo. De acordo com Organização Ambienture (2012) a responsabilidade ambiental, está prevista em leis, para que nenhuma pessoa ou empresa, vá de contramão com o que está escrito, essa responsabilidade cabe a todos, basta seguir as normas, se por acaso chegarem a desobedecer, as leis, terá uma grande chance de ser multado, e pagar pelo descumprimento que está em legislação. Quanto mais as organizações seguir os padrões das leis, mais e a confiança que elas terão com os órgãos que fiscalizam. O governo está sempre atento no sistema ambiental, quando e feito algo no meio ambiente que não é licenciado, o feitor pode ser preso por desobedecer às leis.

De acordo com Ribeiro (2010), em outubro de 1988 foi promulgado o artigo de número 225. Onde ele indica as medidas cabíveis a quem se envolve com o meio ambiente. Falando que todo tem que cuidar e ter bastante zelo com toda a vegetação e solo de nosso país, para que tenhamos bastante floresta, para os que hão de vir. As empresas devem cumprirem a legalidade e fazer os seus deveres conforme a lei oferece, o meio ambiente terá muito tempo de vida saudável, e será de grande importância para as gerações futura, então dessa forma as empresas estabelecem projetos importantes, economizando as retiradas do meio ambiente.

Conforme batista (2019), o controle do meio ambiente, foi elaborado por uma organização social, alguns projetos que trazem benefício a população da redondeza, nesse aspecto foram embutidas as responsabilidades a ser tomadas nas empresas do sistema socioambiental do estado do Pará. Para essa ideia poder fluir foram feitas algumas pesquisas envolventes no meio ambiente. Então nessas pesquisas realizadas foram detectados alguns impactos que podem causar danos no meio ambiente. Quando os impactos são gerados por empresas, meche no meio econômico do municio. O meio ambiente e controlado por forças maiores que decidem como e quando devem interferir na área determinada. Os órgãos que controlam e o governo federal, então qualquer empresa que se opuser a invadir alguma área sem ser

autorizada, sofrerá consequência com o governo, como multa ou penalidades mais severa. A responsabilidade das empresas faz com que ela ganhe mais credibilidade no meio social. O meio econômico vem das organizações das empresas, se a organização da empresa for boa o sistema econômico será de boa qualidade para todos, que é abrangido pelas atividades dela.

Devido algumas características de prevenção que foram implantadas no meio ambiente, para proteger da ilegalidade, o meio ambiente vem tendo grande desenvolvimento na flora e na fauna. As empresas são cada vez mais pressionadas, por diversos segmentos, para melhorar e aperfeiçoar seus processos produtivos, a fim de reduzir as agressões ao meio ambiente (RIBEIRO, 2010). As leis que vêm estabelecidas do governo federal, exigem muito para que as empresas sigam o protocolo sem cometer infração na legislação das empresas, uma empresa que segue seu trabalho correto com o governo, pagando seus impostos em dia, e não tem pendência, essa é a empresa que terá a sua produtividade elevada sem medo de ser multada por qualquer coisa. Toda empresa deve manter o cuidado de não prejudicar o meio ambiente, sempre agindo de modo legal.

2.2 ATIVOS E PASSIVOS AMBIENTAL

Segundo Vanzo (2017) quando se fala em passivo ambiental, está se referindo aos gastos feitos com os materiais de reflorestamento, esses gastos são aplicados em algo que ajuda a natureza a se desenvolver de maneira saudável. As receitas são contas a pagar que ficam pendentes dos materiais comprados ou outras coisas que ajudam na economia do meio ambiente. E com atitude das empresas e do governo que existe as ações de desenvolver programas de reflorestamento, nas áreas que estão com necessidade e carência de cuidados ambientais, e dessa forma é implantado projetos para atender a esses critérios.

Conforme Braga (2010) o governo federal tem ideias melhores com planos de trabalho excelente para as empresas brasileiras, que irão se instalar nas áreas ambientais. Desta forma as empresas devem manter com as regras efetuadas pelo governo, cumprindo a ética de maneira bem adequada com a população, e jamais deixar que o passivo afete bastante as florestas do nosso país. Os direitos ambientais devem ser feitos com respeito em todo o país, mais falando especificamente no Brasil, onde é o polo maior de florestamento, os donos de organizações empresariais que

chegam a se instala nas áreas ambientais, devem legalmente cumprir o direito de preservação do sistema ambiental, conforme o governo estabelece em suas leis. Quando se trata das organizações que chegam a ter uma relação mais forte com a natureza, o governo tem as medidas cabíveis a elas, fazendo com que execute as regras oferecidas, que são obrigadas a cumprirem. As organizações nos últimos anos possuem bastante melhoria para oferecer a população, juntamente com as ações do governo.

O que se refere ao meio ambiente na questão dos recursos que são renováveis e os que não são renováveis e algo de muita responsabilidade, para uma empresa, a empresa deve ter bastante cuidado nessa questão, para não causar danos ambientais. A utilização de recursos não renováveis de maneira equilibrada e que não ultrapasse a velocidade de substituição pelos recursos renováveis é uma prática de acordo com as leis da termodinâmica (KASSAI, 2019). Em questão dos minérios e das coisas que não são renováveis que vem sendo retirado da natureza, sendo as empresas ou não que retira, deve ter um controle nessa questão. Porque assim também emitira um controle nas coisas renovais, que é muito importante.

Outros elementos importantes são os investimentos realizados em pesquisa para desenvolver tecnologias que não agridam o meio ambiente e consequentemente evitem impactos negativos (BRAGA, 2010). Os aspectos que são adquiridos de extrema importância, só é conquistado através de um grande estudo. Sendo que esse estudo seja realizado de maneira cautelosa, para não interfere no sistema ambiental negativamente, e nem se envolver com a segurança das pessoas, no seu dia a dia.

De acordo com Ribeiro (2010) nos tempos de hoje as melhorias de reciclagem dos restos de materiais jogados no meio ambiente, estão com mais tecnologias, isso simplesmente quer dizer que teve uma grande melhora nessa parte. As reciclagens e muito importe para a natureza, então qualquer que seja os restos de objetos jogados, deve ser coletado para não causar danos nos rios e nem nas florestas, sendo que a mão de obra sai bastante caro para o governo em determinados casos, conforme a autora. A reciclagem normalmente são os restos de objetos não renováveis, que podem causar erosões e alagamentos, em tempo chuvoso, e isso entra no passivo ambiental, devido as destruições. Mesmo reciclando esses materiais ainda irá acontecer muitos estragos, por falta de cuidado de muitas empresas ou da população.

Segundo Braga (2010), Iudícibus (2014) as organizações, tem um compromisso de saber quais são suas obrigações em questão do sistema ambiental,

e ter um documento, para que comprove o seu envolvimento no meio ambiente. As empresas precisam estar em Harmonia com o meio ambiente para que o plano futuro seja da melhor qualidade possível. As obrigações ambientais devem ter um grande respeito, por parte das organizações industriais, que são uma das que tem um relacionamento maior devido as matérias primas, que são retiradas do solo ou das florestas, e dessa forma o passivo ambiental somete aumentara, trazendo perda de recursos naturais. Dessa forma as gerações futuras terão problema, por falta da natureza.

Conforme Vanzo (2017), os ativos ambientais são os materiais que ajudam em desenvolvimentos para o reflorestamento das matas, dessa forma faz com que esses materiais sejam bastante importantes, e para manter esses materiais em boas condições, e necessário um profissional está sempre fazendo manutenção. No meio ambiente existe os ativos naturais, que são de suma importância, a o ciclo de vida, esses ativos e o que mantem a sustentabilidade, sendo que eles são as próprias floras e fauna da natureza, e para manter esse equilíbrio, o ser humano deve preservar, e não causar destruição, no meio ambiente.

De acordo com Braga (2010) o que é feito com muito trabalho em prol de sua melhoria, traz bons resultados econômicos, ainda mais quando se trata dos deveres a ser cumprido no meio ambiente. E os ativos e algo que deve ser dado toda atenção possível, para que mais tarde seja algo melhor, e não permaneça com o erro de não ter feito nada, e prejudicara a nenhum tipo de ser vivo. Todo trabalho que é realizado no meio ambiente e que seja de maneira correta, não o afetará. Mais para isso os seres humanos que esteja com intenção de montar uma empresa, devem agir de modo que não prejudique os ativos, sendo eles da terra ou das águas.

Conforme Ribeiro (2011) os ativos são augo muitos importantes para a natureza, são recursos que dá força para o meio ambiente e está envolvido com a parte de gestão ambiental, os ativos são o que controla as poluições e previne o mau tratamento com ar, todos os bens que existe no meio ambiente são ativos. A natureza e repleta de seres vivos que habitam e os que já são naturais do ambiente, no entanto essas vidas são os ativos que as organizações devem procurar cuidar e manter as regras estabelecidas em leis. As poluições e desmatamento causam grandes prejuízos de ativos no meio ambiente.

2.3 DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

Em questão do desenvolvimento a transação é muito importante, e das transações que surgem um bom negócio a uma empresa, e quando se fala em meio ambiente as demandas são melhores, porque surgem recursos de maneira mais fácil para investir no sistema ambiental, devido ao forte envolvimento que o governo tem em questão. O custo relativo a eventos e/ou transação ambiental existirá em diversas áreas da empresa, tais como: departamento de compras, departamentos financeiros, entre outros (BRAGA, 2010). O capital das empresas sempre está em movimento, para manter suas obrigações, para que não entre em dívida, e sua situação financeira não chegue a diminuir ou até mesmo a falência. Quando se fala em materiais são aqueles que a empresa envolve o meio ambiente, que são tratores de arado, bomba de água para rega o reflorestamento entre outros.

A preservação do meio ambiente converteu-se em um dos fatores de maior influência dos anos 90 e da primeira década de 2000, com grande rapidez de penetração de mercado. Assim, as empresas começam a apresentar soluções para alcançar o desenvolvimento sustentável e, ao mesmo tempo a aumentar a lucratividade de seus negócios (SEIFFERT, 2014).

Já faz muito tempo que o assunto de preservação vem acontecendo, dessa forma antigamente as pessoas viam se destruir o meio ambiente terá consequência futuramente, e essas pessoas não estavam erradas, mais a principal influência para o desmatamento é o mercado. O mercado depende muito dos vegetais e para o mercado isso é um meio econômico.

De acordo com Ribeiro (2010), as empresas têm que seguir várias regras para se enquadrar em território ambiental. Porque o governo exige muito e esse conceito, vale para as organizações poder desenvolver os seus serviços de forma correta perante a lei. E para que não faça desmatamento no meio ambiente de forma ilegal, ultrapassando seus limites. No meio econômico é bastante necessário a legalidade de quem interfere no meio ambiente. As organizações seguem um padrão, que os deixam ter acesso nas suas áreas de trabalho. Esses padrões são feitos pelo governo federal, então é fornecido metas a serem seguidas, como documentação da empresa, legalizada. Dessa forma o governo tem o controle e não deixará intrusos se aproveitar da situação.

Conforme Batista (2019) todos os portos têm uma legislação onde é feito um processo para regularizar a sua existência em qualquer município onde esteja a sua localização. E então essa regência faz com que os portos estejam em legalidade com o governo, podendo trabalhar em prol da economia do município. Os portos fluviais são organizações capazes que agem conforme o seu ramo de trabalho, mais a maioria, tem o envolvimento maior com grãos. Todos os trabalhos dessas empresas têm uma economia bastante útil para o município e para o país.

2.4 CONTABILIDADE AMBIENTAL

De acordo com Carvalho (2011) a contabilidade ambiental é algo diferente de qualquer outro tipo de conta. Porque tem que apresentar os ativos de maneira bem específica, as maneiras como utilizá-las em questão, e os passivos vão de encontro as suas obrigações, sem dá prejuízo ao meio ambiente, assim como o seu patrimônio que é extenso e de muito valor, não só para o governo mais sim para as vidas que existem. Nesse caso os planos de contas ambiental são imprevisíveis, mais exato. A contabilidade usada para o sistema ambiental é uma medida bem elaborada, porque necessita de uma precisão grande, e o seu trabalho necessita de profissionais adequados na área. O ativo do meio ambiente é a fauna e a flora, então as empresas devem ter cuidado para não destruir esses bens tão preciosos que existem no meio ambiente, já os passivos são aqueles que o destroem que pode ser as erosões entre outros.

Balanco Patrimonial adaptado ao Meio Ambiente:

ATIVO	PASSIVO
CIRCULANTE	CIRCULANTE
Disponível	Empréstimos e Financiamentos
Caixa	Financiamentos ambientais
Bancos conta movimento	Fornecedores
Créditos	Fornecedores ambientais

Cientes Cientes ambientais (-) Duplicatas Descontadas Créditos por assessoria ambiental Outros Créditos Estoques Matérias-primas Produtos em processo Produtos acabados Produtos reciclados e subprodutos Insumos ambientais Embalagens ambientais NÃO CIRCULANTE Realizável a Longo Prazo Investimentos Participação em outras sociedades ambientais Participações em fundos de invest. Ambientais Imobilizado Terrenos Equipamentos ambientais	Obrigações Multas por danos ambientais Indenizações por danos ambientais Impostos verdes Provisões Multas por danos ambientais Indenizações por danos ambientais Impostos verdes NÃO CIRCULANTE EXIGÍVEL A LONGO PRAZO Empréstimos e Financiamentos Financiamentos ambientais Fornecedores Fornecedores ambientais Obrigações Multas por danos ambientais Indenizações por danos ambientais Provisões Multas por danos ambientais Indenizações por danos ambientais Aquisições de Bens e Serv. Ambientais Restaurações ambientais
---	---

Depreciação, Amortiz. E exaustão acum. (-)	RESULTADOS DE EXERCÍCIOS FUTUROS
Intangível	PATRIMÔNIO LÍQUIDO
Marcas	Capital Social
Patentes	Capital Social Subscrito
Amortização acumulada ambiental (-)	Reservas de Capital
	Reserva de Lucros
	Reserva Legal
	Reserva conting. p/ inden. Danos ambientais
	Lucro do Exercício ou Prejuízos Acumulados
TOTAL DO ATIVO	TOTAL DO PASSIVO

Fonte: adaptado de Tinoco e Kraemer (2006, 2011, p. 16, 17)

Segundo Ribeiro (2010), a contabilidade tem uma grande preocupação com as instalações de empresas, nas áreas ambientais. Quando uma organização vem a se instalar, a contabilidade ambiental entra com suas demonstrações contábeis, para demonstra as economias, e os sistemas financeiros dela, em prol do meio ambiente. A contabilidade e augo que age conforme as instalações das organizações, trazendo um aspecto de controle e economia do meio ambiente, e feito uma análise do local onde será a instalação da empresa contabilmente, e conforme as leis fornecidas pelo governo.

Segundo Braga, (2010), a contabilidade ambiental tem uma responsabilidade enorme, em questão da economia, observe que a contabilidade não foca muito no meio ambiente por um todo mais sim nas ciências realizadas. Essas ciências têm o

foco de melhoria e observa o que deve e o que não deve ser feito na natureza. Aparte desses estudos feitos a contabilidade entra em ação, fazendo o máximo de economia em prol da melhoria do meio ambiente. E o autor a questão da contabilidade ambiental está vinculada a economia de uma empresa, a contabilidade ela foca na parte mais crítica do meio ambiente, que são as partes, que será estudado para a empresa não cometer erros de ter perdas em seu trabalho, e nem ter o risco de atingir o meio ambiente.

As companhias abertas, e de extrema importância para a população em geral, isso se trata de uma empresa que mostra como e o seus tipos de trabalho e quais são as suas ideias atualmente e futuramente, através de projetos, ou artigos. Pelo fato de companhias abertas caracterizadas pela pulverização do capital, merecem um tratamento contábil especial, pode-se dizer eu o termo abertura significa oportunidade (RIBEIRO, 2010). Toda empresa que possui o sistema de máquinas para a elaboração do seu trabalho no meio ambiente, são bastante equilibradas em sua economia, devido a facilidade do desempenho fácil e rápido, com mão de obra elevada. Assim a contabilidade tem que ser intensa, pois haverá muitas despesas nessa companhia, e tem que ser contabilizada de maneira exata.

2.5 RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS E NÃO RENOVÁVEIS

O meio ambiente depende muito cuidadosos, dessa forma as empresas são as que mais precisa dele, então e a que mais vai utilizar, usando os seus recursos. Então por isso deve economizar muito para não causar danos ambientais.

A conscientização da crise ambiental exige uma cidadania participativa, que compreende uma ação conjunta do está e da coletividade na proteção ambiental". Com isso faz-se necessário uma tomada de consciência global de crise ambiental, sob pena da ocorrência do esgotamento irreversível dos recursos ambientais (Braga, 2010). Nem sempre o meio ambiente está em boas formas, devido a esse termo o governo sempre vem dando suportes nas áreas necessitadas, juntamente com as empresas que estão alojadas nesses territórios, que são de suma importância para a nação. O sistema ambiental e algo que todos devem cuidar e da manutenção, assim toda a população tem uma natureza sadia com muitos recursos.

O governo vem atribuindo regras cada vez mais para as empresas, prol do meio ambiente, essa e uma forma de cuidar e zelar das florestas brasileiras, e manter o

nosso bioma mais natural possível. As empresas são cada vez mais pressionadas, por diversos segmentos, para melhorar e aperfeiçoar seus processos produtivos, a fim de reduzir as agressões ao meio ambiente (RIBEIRO, 2010). Todo o tempo as organizações são alertadas pelo governo, para não destruir o meio ambiente. No entanto o governo faz e aconselhar e dá ordens para ajudarem a manter o eco sistema do nosso planeta, da melhor maneira possível. Essa alerta é dada para que os plantios de boas safras e as plantas de boas frutas.

O meio ambiente lesado é, na maioria das vezes, e impossível de ser recuperado ou recomposto, insuscetível de retorno ao status que antes e, assim há uma premente necessidade de conservação e manutenção deste. Enfatize-se o perfil da proteção jurídica ambiental deve ser balizado na conservação do bem jurídico e sua manutenção (BRAGA, 2010).

Quando a dificuldade de acesso a uma determinada área de vegetação e bastante difícil saber como está o seu estado natural, não dá para saber se está em boas condições ou está em destruição, desse modo tem suas desvantagens de ser observada de perto. Então não tem como cuidar perfeitamente. Desse modo o jeito que tem e preserva para que não seja habitado, assim terá uma regeneração adequada. Então para ter todo esse critério tem que estar sob o comando do governo, se não essa área pode correr risco de invasão.

De acordo com Ribeiro (2010) quando são retirados do meio ambiente algo que possa ter vida ou que possa voltar novamente ao devido local com o passar do tempo, e até mesmo os que não se recupera na natureza. Eles são retirados com as invenções do homem. E quando o ser humano usa esses objetos eles são devolvidos ao meio ambiente totalmente sem condição de se recompor. Isso faz com que muitas coisas na natureza se prejudiquem, de um jeito muito inacreditável. E não é isso que a contabilidade ambiental quer em seu caminho. A natureza é muito admirável por todos, devido a sua beleza e as vidas incríveis que existem nela. Dessa forma as coisas que não são de utilidade e que não possuem vida, e consideradas com passivo, o homem é o principal causador de passivos existentes no meio ambiente, devido suas agressões ambientais.

Conforme Batista (2019) o homem e o meio ambiente, tem uma relação bastante próxima, desta forma podemos observar, que desde o começo das gerações o homem vem dependendo e explorando a natureza. Isso explica a mudança que vem sendo realizada pelo ser humano no sistema ambiental. Quando referimos ao

meio ambiente, vem logo a intenção, de que estamos destruindo os recursos renováveis do meio ambiente, mais não se trata disso, e sim dos cuidados que devemos ter. O ser humano tem uma proximidade muito grande com aquilo que é preservado pelo governo que é o meio ambiente, a sua relação faz com que o homem cuida de maneira adequada, mas também tem algumas pessoas que só fazem destruir as florestas, como os grileiros de terra, ou empresas clandestinas, que causam muitos desmatamentos, quando e feito derrubadas em grande escala, as pessoas não sabem que está causando um mal para o meio ambiente.

Conforme Kassai (20019) o meio ambiente e uma área que precisa de proteção do governo e da população, para que as arvore e a terra seja de qualidade. Com a preservação teremos bela paisagens para observamos. Essa estabilidade deve manter para que os animais possam migrar de um lado para o outro sem danos. O meio ambiente depende muito, muito do governo, porque é o órgão máximo, e as leis de proteção ambiental vem do governo, quando uma empresa e instalada, e quando ela cuida bem das regras que lhe são dadas, o meio ambiente só tende a melhorar cada vez mais, os animais são bens da natureza e para que eles vivam de maneira saudável, e necessário ter o cuidado com a floresta.

Conforme Ribeiro (2010) por mais que o governo faça algo que não agrada a sociedade, existe algo que é bastante cobrado, que são as empresas. As empresas vivem nas mãos do governo, porque são importantes para a sociedade. O governo cobra as legalidades, e observa quem não está na linha. Essa pressão e para que aumenta a qualidade de produtos, sem atingir o meio ambiente. De todo modo o governo vai implicar com as empresas, porque ele depende dos seus tributos, e a fiscalização e constante, por causa das fraudes de empresas clandestinas que vem atuando nos estados. E muita das vezes prejudica a população, e não e somente isso esse tipo de empresa fantasma são as principais a fazer destruição em grande escala nas matas.

Segundo Tinoco; Klaemer (2004) as empresas devem ter cuidado com os impactos ambientais, essa e uma parte muito importante para as organizações que chegam a se instalam em qualquer lugar que seja. Se por acaso uma empresa chega a se descuidar e provocar muitos danos ao meio ambiente, o governo irá puni-la por tais coisas. Também tem a questão de áreas protegias, nessas áreas a população e principalmente as organizações não podem interferir, são partes preservadas para a vivência de animais, indígenas e para manter o meio ambiente em boas condições.

Uma organização ao se fixa em uma área legalizada pelo governo, para poder fazer o seu trabalho deve ter saneamento básico adequado, para que não venha contaminar os rios com dejetos, o ar com fumaças não adequadas entre outros tipos de poluição. As organizações devem ter um zelo pelo meio ambiente, de maneira que não o prejudique de maneira alguma, dessa forma ela vai cuidar da população que reside ao seu redor, quando existe ações que as empresas oferecem a população, essa empresa recebera ajuda do governo para tal feito, e então o meio econômico será de grande vantagem, no município, devido as vantagens que a população ganha. Em questão do saneamento básico, e essencial a empresa ter de boa qualidade.

Conforme Batista (2019) o sistema fluvial vem mostrando grandes movimentos econômicos as empresas fluviais, onde os maiores beneficiários e a sociedade como todo. Esse movimento e de grande importância, por causa os impactos ambientais são poucos em toda a linha fluvial. Conforme o sistema fluvial informa quem ganha e o povo da redondeza quando há crescimento na economia, principalmente os indígenas e ribeirinhos, que sobrevive da pesca e da caça, sendo que essas atividades são limitadas ao decorrer do período. Quando não e desmatado nem uma parte das florestas, os animais são de grande escala que abitam nesses setores vegetais, mais quando o desmatamento ocorre, esses animais procuram refúgio em outras áreas onde há mata. Assim acontecem com os rios, quando são poluídos, os peixes acabam morrendo, e então os pescadores saem em busca de sua sobrevivência bem mais longe, podendo pesca próximo de suas moradias. E por isso as empresas têm o maior cuidado para que não ocorra poluição e nem desmatamento constante nessas áreas.

Obviamente a elaboração dos documentos relacionados ao meio ambiente demandam recurso e tempo. Por outro lado, as informações quanto aos investimentos realizados nessa área, as obrigações decorrentes de folhas na interação com patrimônios natura e o consumo de recursos para reduzir e corrigir os impactos adversos servem para orientar o público externo quanto à postura e preocupação da empresa com essa questão ambiental e, por conseguinte, com a sociedade presente e futura (RIBEIRO, 2010).

Para uma empresa adentrar e se instala em uma certa área e necessário os seus documentos devem estar todos em ordens, e em questão da legalidade, também deve acatar o documento da terra que irá se apossar. Com essa instalação, deverá manter todo um cuidado para que não use muito do meio ambiente, para não se prejudicar, a também não prejudicar as nações futuras. A empresa quando e de capital

aberto para a população, e bom porque tem uma transparência bem melhor dos seus projetos, então ser possível ver o futuro dessa empresa, se essa organização traz ameaças ao meio ambiente ou não. Essa transparência também chama a atenção dos fornecedores de uma maneira bem clara, e então os que estão já envolvidos não querem sair, e os fornecedores que não estão envolvidos, estão de olho para adentra nessa empresa.

Conforme Braga (2010), os serviços que estão em negligência mais afastada, vão se adequar nas leis previstas pelo governo, para que dessa forma o meio ambiente ganhe estrutura e vantagens de reflorestamento adequado. Quando o respeito vem em primeiro lugar nas empresas, tudo ficara mais fácil de entender. Porque já tem algo que não preocupa e nem ameaça o ambiente. Os projetos de reflorestamento estão de acordo com o que o governo oferece as organizações, isso faz com que muita empresa implante esse projeto que de grande importância para o meio ambiente e para as sociedades futuras. Dá para entender que as empresas querem muito ajudar implantando novos projetos e ações, dessa forma a natureza só tem a ganha.

De acordo com Ribeiro (2010) enfatiza que a fundação do desenvolvimento em uma determinada área, meche muito com a economia juntamente com ecologia, mais essa finalidade de desenvolvimento e para a melhoria das pessoas do mundo. Dessa forma o meio ambiente terá também as suas vantagens, que é o reflorestamento das áreas desmatadas que não foram habitadas ou ocupadas por qualquer coisa que seja. Esses lugares ocupados que têm por objetivo geram lucratividade e emprego a população, sem risco de doenças, e de prejudicar o meio ambiente. O desenvolvimento vem através da economia, que vem surgindo através das empresas que exerce seus trabalhos no dia a dia. Esse desenvolvimento traz muitas vagas de serviços a sociedade, e não haverá muita destruição no meio ambiente. Assim os recursos renováveis serão totalmente bem cuidados pelas organizações, com o reflorestamento.

2.6 RESPONSABILIDADE SOCIAL

Conforme Vidal (2019), nos dias de hoje as empresas estão chegando aos locais com bastante tecnologias, trazendo bastante benefícios a população e para as atividades ali fornecidas, as empresas lutam para que todos possam ganhar um meio

de vida melhor. As empresas que são bem-organizadas em sua estrutura social, o governo dá a mis prioridade para se instalar em uma região, porque além de ser uma empresa legalizada tem os padrões sociais de fornecer seus serviços e maneiras além do profissionalismo que as pessoas adquirem na organização.

Conforme Ribeiro (2010) as organizações têm a responsabilidade de manter com o seu caráter de confiança perante a população e do governo, para que a sociedade se sinta segura ao se relacionar com as atividades oferecidas. Toda empresa presa pela economia e pelo avanço tecnológico, que é augo indispensável as empresas de pequeno e grande porte. A organização sempre tem que presar pelo meio ambiente, mantendo a o respeito pelas florestas e animais não destruindo. Uma organização e algo que compõe muita responsabilidade, e dessa forma deve manter o seu padrão elevado, para que futuramente possa ter muito mais clientes e ajuda do governo em seus negócios. A empresa quando está regularizada, o seu avanço tecnológico e bastante elevado, e os seus negócios geram bastante lucro.

Conforme Carvalho (2020), as empresas são organizações que tem que funcionar da seguinte maneira, tem que manter o meio ambiente em boas condições e no caso de excesso de lixo, fazer uma boa reciclagem para que mantenha a limpeza, e não chegue a contamina os rios. Dessa forma não terá efeitos de poluentes na região habitada. Com o cuidado pela natureza os animais terão mais vidas saudáveis e sustentáveis. Todas as empresas devem manter o abito de limpeza. O sistema ambiental por sua vez e muito importante, tanto para o ser humano quanto para a fauna e a flora, portanto as empresas principalmente devem manter o cuidado devido, para sempre manter de maneira mais saudável possível, as áreas que estão atuando.

A contabilidade social, também denominada contabilidade socioambiental, balanço ambiental ou, ainda, contabilidade social e ambiental, e um ramo da ciência contábil que tem por objetivo produzir informações sobre os impactos sociais e ambientais resultantes da atuação das empresas e seus reflexos no patrimônio, não só próprio, como também no patrimônio que pertence a toda uma sociedade, representado por seus recursos naturais e fundamentais a vida do ser humano (VANZO, 2017).

A contabilidade ambiental também e bastante voltada para a sociedade, devido a sua relação. O que vem a acontecer com a natureza na questão de destruição também afeta a população. O impacto vem muitas das vezes por meio das empresas, onde causam devastações na floresta, não todas as empresas que cometem esse tipo

de situação. Desta forma prejudica a sociedade, tanto afastando a caça para longe dos indígenas, quanto os córregos que correm perigo de secarem. E que a sociedade é bastante dependente do meio ambiental, o sistema ambiental traz o que de mais importante para o ser humano, como por exemplo: uma terra que ainda não foi usada por empresas e uma terra bastante adequada para a plantação de legumes e frutas.

Conforme Ribeiro (2010) as companhias há um grande custo por parte de despesas com materiais, também funcionários e equipamentos como máquinas e outros. As dívidas são algo que a organização gasta bastante para esta em dia com seus fornecedores. Todas essas obrigações são necessárias para que as companhias se adequem aos padrões exigidos pelo governo. Com isso as companhias podem se aliar com empresas terceirizadas para seguir um ramo de negócios adequado. As organizações hoje em dia estão com melhores planejamento para a vida social e para a sua melhoria. Os fornecedores são de grande importância para uma companhia, são eles que mantêm a empresa no padrão de vida que elas estão, mas a empresa tem que manter com as dívidas em dia, para não perder a confiança e o crédito. E em questão das empresas terceirizadas, são aquelas que fornecem seus serviços a uma organização padronizada.

As empresas usam o meio ambiente como meio econômico para a sua produtividade, essa conectividade vem desde os princípios, do homem com a natureza, sempre ele depende da natureza para a sua produtividade. A evolução socioeconômica tem ampliado a importância da questão ambiental sob um aspecto amplo que envolve a natureza, o ser humano e as atividades econômicas desenvolvidas no macroambiente (BRAGA, 2010). O crescimento da sociedade aumenta o envolvimento ambiental, mais muitas das vezes e para trazer algo melhor para o meio ambiente, como novas leis de proteção e reflorestamento, ou até mesmo mais economia, com novos empregos de boa qualidade, com direito auxílio saúde e auxílio educação entre outras melhorias.

Conforme Ribeiro (2010) os cuidados nas instalações de uma determinada empresa são essenciais para estabelecer o sistema ambiental, essas instalações fazem com que as organizações olhem para o meio ambiente de maneira cautelosa, os cuidados são muito importantes nesse momento, para que não ocorra desastre ambiental. Quando uma empresa é capacitada a trabalhar na parte do solo, ela já passou pelo processo de regulamentação, que é uma das etapas mais críticas de uma empresa, porque são as partes de segurança, para não causar muitos danos na área trabalhada.

Além dos cuidados com o solo, as organizações devem cuidar de todo o ambiente que fazem parte de sua área. O dever das empresas no meio ambiente é uma grande responsabilidade, elas devem proteger e manter a vegetação de sua área. Tendo em vista que devem estar de acordo com as leis federais oferecidas às empresas, isso faz com que a organização, não passe por vexames, como multas ou até mesmo o fechamento da empresa.

2.7 SUSTENTABILIDADE EMPRESARIAL

Esses recursos naturais são de suma importância para o homem, e é o que mantém a sua sustentabilidade e de sua família, porém existem as reservas ambientais que é proibido caça, animais para o sustento. A propósito, ar, água, caça e pesca frescos são alguns exemplos de recursos conhecidos como bens comuns e costumam estar, disponíveis gratuitamente a quem queira consumi-los (BUENO, 2021). Existem alguns recursos na natureza que são conhecidos como bens, e desde então tem que ser valorizado pelos empresários, esses itens não podem ser destruídos de maneira alguma, que é as águas e o ar, eles são de extrema importância para o meio ambiente, o ar não pode ser poluído mais do que o previsto, se não pode acabar prejudicando os animais e o ser humano, e em questão da água, e que se poluída os peixes morrerão facilmente.

A economia é movimentada, principalmente, com ou sem fins lucrativos, que geram empregos e produtos e/ ou serviços para consumo. Assim como agentes propulsores da economia, tais organizações e suas políticas socioambientais também são, por extensão, responsáveis pelo desenvolvimento sustentável (VANZO, 2017).

A economia é algo que envolve somente a sustentabilidade do ser humano sem nenhum tipo de lucro, para as determinações de empregabilidade em que se resume que é somente para cuidar do desenvolvimento que sustenta a população, com a força da união e muita responsabilidade, que faz com que prossiga todos os projetos de organização.

Ribeiro (2010) relata que nos dias de hoje as empresas estão cada vez mais populares, estão bastante voltadas para a população, elas juntamente com o governo trazem escolas para comunidades que existem nas suas redondezas, também trazem sistemas de saúde, e saneamentos básicos. As empresas também ajudam em colaboração a patrocínios, para equipe de futebol entre outras coisas que beneficia as

peessoas. Na produção de alimentos existe algo que é muito importante, que é o meio econômico, que somente ele mante o equilíbrio dos alimentos em determinada empresa. Existe alguns critérios em que os resíduos devem estar em bom estado para poder expor a sociedade, sendo que de a sustentabilidade das pessoas. Dessa forma o meio ambiente e a principal fonte para esse objetivo poder dar certo, dentro das organizações que fazem parte do sistema produtivo, tem a parte que armazena os tipos de legumes em ambientes que não estragam facilmente. E a população e digna de produtos de qualidade, para que posa se alimentar bem e manter a saúde estável.

Conforme batista (2019), uma empresa ao fazer a análise de instalação em um território, e feito todo um processo de estudo da área, e reuniões com agentes do governo, para ver se e cabível as medidas e se a empresa tem condição de se instalar no devido local, dando suporte aos moradores e benefícios cabíveis. Além dessas condições tem alguns termos que tem que ser assinados em prol da economia do município ou do estado. Toda a região vem sofrendo com problemas econômicos. Esse problema econômico e devido ô aumento da população, juntamente com o desenvolvimento da infraestrutura que não e tão legal. E os cidadãos que habitam no território e no município, ficam se perguntando por que que o governo não faz um projeto de melhoria, para surgi mais empregos para os moradores desempregados.

Conforme o Braga (2010), a organização que tem o intuito de aumenta seu capital, deve fazer com que a sua economia mantenha uma posição adequada em sua empresa. A ideia de economia deve não afetar o meio ambiente e nem a população. Tudo que será feito na organização tem que ter documentação legal. Toda empresa possui seguinte o objetivo de crescer ter muita produtividade, para que seja uma empresa de auto padrão atingindo até mesmo os mercados estrangeiros. A economia e a fonte da riqueza, as empresas que têm ótimos planejamentos e ótimos funcionários alcançam uma economia excelente, podendo chegar a um auto padrão em um curto período, fazendo com que haja capacidade de ações a população.

De acordo com Bueno (2021), os bens são origem de recursos naturais para a população, e dos recursos naturais que e adquirido muitos dos materiais que existem, nos dias de hoje a população está confiante que há muito recursos naturais e que eles não se acabam, realmente não se acabam, sempre se renovam ao longo do tempo, por isso as empresas têm a alta confiança de fazer seus assentamentos. A natureza possui uma grande quantidade de riqueza, que usada da maneira correta trará benefícios as empresas e as populações sem ter que destruir o meio ambiente, mais

quando não há os devidos cuidados ao extrair as riquezas da natureza, pode acontecer coisas terríveis, como erosão ou sequeidão no ambiente.

Segundo Carvalho (2019) o desenvolvimento sustentável é algo que as empresas procuram fazer da melhor maneira possível, a prevenção do meio ambiente é de suma importância, e também tem a questão da reciclagem, quando uma empresa recicla os materiais que e para ser jogados no meio ambiente, ela está contribuindo para não haver destruição e nem erosões, as empresas investe em máquinas de melhoria para o meio ambiente, essas máquinas não causam destruição elas apenas contribuir, como por exemplo: máquinas de reciclagem. O desenvolvimento sustentável é de acordo com a estrutura e organização da empresa. As empresas são de muito valor quando possui projetos de ação ao meio ambiente, não deixando a natureza se acabar com as suas atividades diárias, mas sim cuidando e protegendo-a.

Conforme Seiffert (2014) há empresas que vem crescendo cada vez mais a cada dia que se passa, e dessa forma o aumento da população cresce, devido as tecnologias que vem trazendo meio de vida melhor a sociedade, e com o aumento de produção nas empresas, também aumenta a população em geral. Mais dessa forma o meio ambiente é atingido com grandes áreas, que vem servindo de recurso para as organizações. O crescimento das empresas, trazem uma grande quantidade de população para as suas proximidades, fazendo com que a economia tenha grandes aumentos, devido à grande circulação de capital. e tudo isso só é capaz devido as tecnologias que vem trazendo muitos conhecimentos profissionais para dentro das organizações.

De acordo com a Organização Petrobras (2021) os mercados depois que começou a questão da pandemia do covid-19, algumas começaram a cair e outras falindo, foram poucas empresas que conseguiram se manter nessa jornada bastante crítica, já tem empresa que se deu bem, com faturamentos bons e muito saldo positivo. Muitas empresas tiveram problema com o período de pandemia do Covid-19, esse acontecido trouxe até falimento de organizações grandes, devido a reduções de empregados que era obrigatório por lei, e então a produção não era mais a mesma e os lucros rapidamente caíram, fazendo com que não cumprisse com as obrigações. Mais ao contrário de falência, muitas empresas tiveram muitos lucros.

2.8 GESTÃO AMBIENTAL

O meio ambiente deve ser bem administrado pelos órgãos responsáveis do governo, para que sua gestão seja da melhor qualidade. As empresas devem colaborar, porque elas são as mais envolvidas nesse aspecto ambiental. A administração ou gestão do meio ambiente, ou simplesmente, gestão ambiental, será aqui entendida como as atividades administrativas e operacionais, tais como planejamento (BARBIERI, 2011). A gestão ambiental é um planejamento em quem as empresas, obedecem para executar o seu trabalho, de maneira em que não ultrapasse os limites das leis, dessa forma as atividades administrativas ficam de maneira mais fáceis para serem executadas. A gestão ambiental traz para o meio ambiente uma economia muito importante, a sociedade. Dessa forma a gestão trás leis que defendem a área ambiental, fazendo com que grileiros e invasores, não destrua o meio ambiente.

A implantação de um sistema de gestão ambiental oferece subsídio para que a entidade possa implantar uma política, processos, objetivos e metas focadas no respeito ao meio ambiente e que levem em consideração os instrumentos legais, normativos, regulamentadores, de ações estratégicas e de mercado para a proteção do meio ambiente. O processo de conscientização acerca da gestão ambiental e consequência das ações de evoluções e monitoramento (BRAGA, 2010).

As organizações são capazes de oferecer recursos, que podem ajudar a população a se beneficiar, e as propostas serem esclarecida de maneira bem expressiva e entendedora, dessa forma essa política se encaixará na opinião das pessoas. Com tudo isso o meio ambiente será respeitado intensamente e terá a segurança do governo nesse processo de desenvolvimento. O andamento desse processo dependerá dos projetos elaborados e com propostas que convencerá a população e os órgãos federais, já que estamos falando do sistema ambiental.

A floresta em que pertence ao nosso país é muito rica em tudo, tem parte que são mais secas e outras que chove constante, isso faz parte do bioma brasileiro. Então as empresas devem economizar em relação ao meio ambiente, para que não tenha tragédias como erosão. O termo floresta tropical tem sido utilizado em um aspecto genérico, mas, na verdade, o objetivo principal, no caso brasileiro, é a proteção e preservação da floresta amazônica (RIBEIRO, 2010). Quando se fala no meio ambiente, tudo é voltada para a responsabilidade tropical, em que existe vidas

selvagens e campos vegetais, as empresas têm que ter o objetivo de manter as regras dadas pelo governo sobre a sua área em que está acentuada. Tais regras que trazem benefício a o meio ambiente e as empresas. hoje em dia a maneira em que as organizações, vem vivenciando os seus trabalhos hoje em dia, são de grande importância para a sociedade, devido os cuidados que tem coma natureza. As empresas que de modo geral oferecem oportunidade de emprego dentro das normas legais, será uma ótima influencia para a sociedade.

A responsabilidade das empresas vem crescendo muito nos últimos anos, o objetivo e delas e fazer com que a economia seja o foco principal, assim o governo, dará mais apoio. A atuação responsável, alinhadas as diretrizes da legislação ambiental, e imprescindível para atender à crescente demanda por investimentos logísticos que melhorem a produtividade (BUNGE, 2016). As empresas têm muitas responsabilidades em relação aos seus serviços e ao meio ambiente. Em relação ao meio ambiente, as empresas precisam fazer as suas atividades conforme as leis, para que não tenha problema com governo, esses problemas podem trazer muitos atrasos a uma empresa gerando multa e impedimentos. A empresa que trabalha conforme as leis, e uma empresa de grande valor no mercado, a sua vida financeira e econômica durante o decorre do ano só tende a aumentar cada vez mais, esse o caso da BUNGE empresa graneleira que reside em Miritituba-PA.

As florestas brasileiras têm muita importância para todos, dessa forma devemos cuidado muito bem, para que podemos futuramente ter um ambiente saudável e com muita riqueza natural, que é a flora e a fauna. O termo floresta tropical tem sido utilizado em um aspecto genérico, mas, na verdade, o objetivo principal, no caso brasileiro, e a proteção e preservação da floresta amazônica (RIBEIRO, 2010). Em questão do meio ambiente, a responsabilidade tropical, em que existe vidas selvagens e campos vegetais, as empresas têm que ter o objetivo de manter as regras dadas pelo governo sobre a sua área em que está acentuada. Tais regras que trazem benefício a o meio ambiente e as empresas. A maneira em que as organizações, vem vivenciando os seus trabalhos hoje em dia, são de grande importância para a sociedade, devido os cuidados que tem coma natureza. As empresas que de modo geral oferecem oportunidade de emprego dentro das normas legais, será uma ótima influencia para a sociedade.

A gestão ambiental e extremamente algo que é de grande valor para a natureza, dessa forma os recursos que o homem usa para a preservação ambiental e

muito importante. Colocar em pratica um modelo de gestão exigira a existência de um sistema envolvendo recursos humanos, tecnológicos e financeiros, além do cumprimento de toda a organização (VANZO, 2017). Quando uma empresa quer melhorar o seu desempenho basta colocar em pratica uma melhor gestão, de maneira em que não atinja as empresas que existem ao seu arredor, dessa forma os recursos humanos e o ponto chave, para um planejamento empresarial de grande valor, então entra a tecnologia para desenvolver os assuntos relacionados a melhoria, juntamente com meio financeiro, que faz com que as empresas adquiram as suas maquinas e funcionários, a empresa funciona conforme o seu dono decide, tipo assim ele determina quantos funcionários podem trabalhar, e se a empresa vai ter um regime fechado ou não.

Conforme Vidal (2019) a preocupação com o meio ambiente já vem acontecendo há muito tempo, e então os governos começaram a bota em pratica a preservação ambiental a parti do século XX, marcando as partes que será reserva, para que as empresas ou pessoas físicas não faça muito desmatamento nas áreas preservadas e protegidas pelo governo. O governo tem uma grande responsabilidade com o meio ambiente e por isso foi criado várias leis que protege a natureza, para não fazerem o imprevisto e destruição, então as reservas são exemplos claros que não podem ser invadidas por pessoas não autorizadas.

Conforme Maciel (2018) em toda movimentação empresarial existe um acompanhamento envolvendo o meio ambiente e a sociedade para ser feito um estudo de prevenção. Assim não haverá risco em lugar algum, e a garantia e total. E esses estudos realizados da empresa e quem vai definir se ela pode atuar na localidade desejada, sendo que é algo particular da empresa. A análise e exigido pala organização conhecida como SEMAS-PA. E é necessário um relatório com fotos para provar que o ambiente está em harmonia com as regras do governo. As orientações que são exigidas para as empresas, de não fazerem algo inesperado, e para a proteção da sociedade, que é o futuro do mundo. Quando há um respeito pela população, também há um zelo com o meio ambiente, e isso vem das organizações que são as principais fontes de renda. Quando o governo permite que uma empresa trabalhe em uma certa área, ele exige o cumprimento das leis.

De acordo Carvalho (2020) hoje em dia as empresas estão cada vez mais avançadas em questão do seu desenvolvimento. As empresas estão tendo grande investimento no mercado trabalhista, e isso faz com que a sua economia se valorize

cada vez mais, tendo em vista que os impactos serão de pequeno porte, e a sua administração será de grande lucro. O avanço das empresas vem aumentando cada vez mais no mundo todo, e isso faz com que haja muito emprego em toda a parte. a economia vem crescendo muito nos últimos anos com o surgimento de novas técnicas e planejamentos feito pelo homem. O meio ambiente também se beneficia com os projetos oferecidos, de cuidar da natureza com o reflorestamento.

De acordo com Ribeiro (2010), as regras de responsabilidades e fornecidas para todas as empresas que estão ativas, sendo que ela esteja com 100% instalada. Conforme a política ambiental, as empresas tendem a cumprir de direito o que é passado a ela, sendo que não faça algo que o prejudicaria durante uma fiscalização. A produção da empresa e muito importante, sendo ela interna ou externa, são as produções que dá o ganho financeiro, para que possa quitar as suas dívidas e pagar os funcionários de maneira correta e exemplar. O trabalho e a instalação de uma empresa em uma área só executado conforme os recursos naturais ou sejam de fácil acesso, para a empresa não gastar muito capital em deveres difíceis e pouco rendimento. A responsabilidade das empresas e algo de grande valor para o meio ambiente e para a população. O governo oferece muitas vantagens as empresas que cumprem o seu papel direito em relação á o meio ambiente. São oferecidas ações de projeto para serem implantados nas empresas, fazendo com que a organização tenha um ótimo lucro. A renda das empresas só e capaz de ser realizado conforme o seu produto ser de qualidade para o mercado. Assim o seu lucro será ótimo. As matérias-primas que são fáceis de ser retiradas da natureza, trará um bom rendimento devido seu fácil acesso.

2.9 IMPACTO AMBIENTAL

Os impactos ambientais muita das vezes acontece devido o desmatamento, por isso a preservação e de grande valor. Quando uma empresa age de maneira correta, ela estará colaborando muito para a preservação.

“Nesse contexto, a avaliação de impacto ambiental e um instrumento de gestão ambiental complementar ao processo de licenciamento ambiental, sendo também considerado como instrumento preventivo” (SEIFFERT, 2014, p 163). Os impactos ao meio ambiente são situações que podem ser evitada pelas empresas, dessa forma o solo não será destruído com erosão, basta as empresas não fazer desmatamento em

grande escala. Quando se fala em licenciamento ambiental, o governo está renunciando a uma determinada área, mais esse licenciamento tem um limite de área a ser usada pelas empresas, isso tudo é feito dentro da lei.

Para agir sobre os impactos ambientais é necessário conhecê-los, daí a necessidade de estudá-los tanto os que resultam das atividades humanas em cursos, quanto os que podem vir a ocorrer no futuro em decorrência de novos produtos, serviços e atividades. Em qualquer caso, os estudos dos impactos constituem, um instrumento de gestão ambiental sem o qual não seria possível remover a melhoria dos sistemas produtivos em material ambiental (BARBIERI, 2011, p 299).

Qualquer empresa que causa impactos ambientais, agindo contra as leis pode ser multada. Os impactos ambientais são causados pelo ser humano quem vem praticando uma atividade na natureza há muito tempo ou não. Os estudos para a diminuição dos impactos ambientais, já vem acontecendo a muito tempo, isso é de suma importância para o meio ambiente, os sistemas produtivos mechem muito com a natureza, e então as empresas fazem a sua produção, sempre regulando as partes que envolve a natureza.

3 METODOLOGIA

O conhecimento que apresenta neste capítulo é de extrema importância, devido conter a metodologia, que faz com que o trabalho ganhe clareza em seus objetivos e sentidos. A metodologia deve ser realizada de modo racional para que todos compreenda o que está sendo abordado, neste sentido os tipos de pesquisas que descreve quais foram as fontes utilizadas para dar o fundamento na pesquisa, quais foram as ferramentas utilizadas no processo da coleta de dados, para informar como foi elaborado o seu tipo de pesquisa, mostrando quais foram o público que foram entrevistados durante a sua coleta.

3.1 TIPOS DE PESQUISA

Ao definir qual tipo de pesquisa será melhor para aplicar neste trabalho científico, deve haver uma análise bem elaborada, pois existe as ideais a serem abordadas para as técnicas e aplicações de coleta de dados. O estudo utilizou-se da pesquisa bibliográfica, pesquisa descritiva, e pesquisa exploratória.

Conforme Silva (2006) a pesquisa bibliográfica é aquela pesquisa que é realizada pela maioria dos estudiosos. Essa é a pesquisa que discute o problema em relação e temas que autores já publicaram, em revistas artigos científicos, livros etc. As pesquisas bibliográficas são as que geram novas ideias, a quem deseja elaborar a pesquisa científica.

De acordo com Santos (2007) pesquisa bibliográfica é o que se exige respeito por ser uma pesquisa de grande valor. Demonstrando sinceridade e afeto ao público que o realiza, com o intuito de tirar suas dúvidas, ou mesmo ter por base em uma outra pesquisa.

Nas palavras de Leite (2008) a pesquisa descritiva são aquelas palavras escolhidas pelo pesquisador para descrever sobre ela, dando uma intensidade de maior sentido, deixando a mensagem de acordo com significado da palavra, de forma em que todos possam entender. O pesquisador quando escolhe a pesquisa descritiva deve evoluir um pensamento de criatividade, dando a seu trabalho coerências úteis. Ao descrever deve-se manter o argumento sem sair do assunto abordado, mantendo o sentido da mensagem. Para Gil (2002) a pesquisa descritiva está voltada para os fenômenos e envolve a população, para ter como base em suas variáveis.

3.2 QUANTO A ABORDAGEM DA PESQUISA

Conforme Michel (2005) a pesquisa quantitativa é aquela que envolve a quantificação, sendo que seja da pesquisa que está sendo coletada, contendo todas as características possíveis, tendo em vista que não tem prioridades de coletas. Com isso, na pesquisa quantitativa há uma grande necessidade de precisão em relação a quantidade de coleta para ser analisada. De acordo com Dias (2010) a pesquisa quantitativa teve a origem relacionada com o meio ambiente, assim, tendo como objetivo de estudo os fenômenos e acontecimentos. A pesquisa quantitativa é a que envolve números para informar uma certa quantidade, em prol de uma análise adequada do que está sendo pesquisado. A sua origem veio em base do meio natural, pois é uma área que necessita de quantidade, para se ter uma boa pesquisa.

3.3 INSTRUMENTO E PROCEDIMENTO DE COLETA

As formas de coletas são instrumentos que é necessário para obter dados para a pesquisa em execução. Os meios de coletas variam de acordo com a pesquisa, muitos usam o meio de coleta como entrevista e outros pesquisadores o questionário, os dois tipos de coleta são muito bons para obter dados que possa, transformar a pesquisa em algo muito valioso.

Conforme Oliveira (2005) o levantamento de dados é de grande importância para poder selecionar da melhor maneira os instrumentos, que são necessários para preencher as questões de validade e de precisão. Sendo que os instrumentos que são de grande uso e que são os mais utilizados são: o questionário e a entrevista.

Possuem muitos tipos de instrumentos e procedimentos de coleta que validam e dão riqueza nos dados coletados para que a pesquisa tenha o menor número de erros possíveis. Na coleta estes procedimentos possuem grande valor: entrevista, e questionários. Sendo que os questionários são os mais utilizados.

“Questionário é um instrumento de coleta de dados, constituído por uma série ordenada de perguntas, que devem ser respondidas por escrito e sem a presença do entrevistador” (LAKATOS, 2003, pg. 201). Todo questionário são perguntas que têm grande importância para o pesquisador, em que deve ter um respeito imenso, pois é do questionário que vai ser tirado a análise com todos os detalhes possíveis.

3.4 POPULAÇÃO E AMOSTRA

O questionário foi elaborado e enviado aos acadêmicos de ciências contábeis do 8º período, da faculdade de Itaituba-PA no período de janeiro a fevereiro de 2022. Ao todo tem 25 acadêmicos, dos quais 17 responderam ao questionário, dando as suas opiniões sobre a importância da contabilidade ambiental na sua formação. O questionário teve como meio de envio links e e-mail, com dois dias de prazo.

4 ANÁLISE E DISCUSSÃO DOS RESULTADOS

Este capítulo tem por finalidade demonstrar a análise que foi feita a partir do questionário aplicado aos alunos do 8º período de Ciências contábeis da faculdade de Itaituba-PA, sendo que nas primeiras questões do questionário os acadêmicos estão de acordo e darem prosseguimento nas respostas em pesquisa, qual seu gênero, estado civil, idade. Já na parte que é mais importante do questionário veio as perguntas mais valiosas e que são de mais valor para a pesquisa, perguntando se já trabalham ou não na área contábil, quais são os seus graus de conhecimentos sobre a contabilidade ambiental, se o irão executar o seu conhecimento nas organizações.

Todas as perguntas do questionário em pesquisa são de extrema finalidade para a obtenção de dados e isso fará com que a análise demonstre com transparência os dados coletados. Na primeira pergunta do questionário em pesquisa 100% dos acadêmicos concordaram em dar prosseguimento e 0% não responderam.

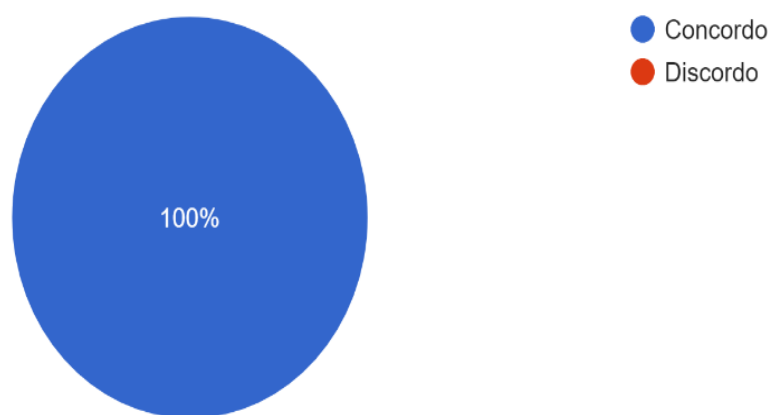


Figura 1 – para os acadêmicos concordarem em responder as questões. Fonte: dados da pesquisa (2022)

A análise de gêneros sendo que 58,8% são do gênero feminino e 41,2% são homens, e outros não consta.

Os gêneros e para identificar quantos homens e quantas mulheres estão envolvida na pesquisa, e outros também, mais outros não constou.

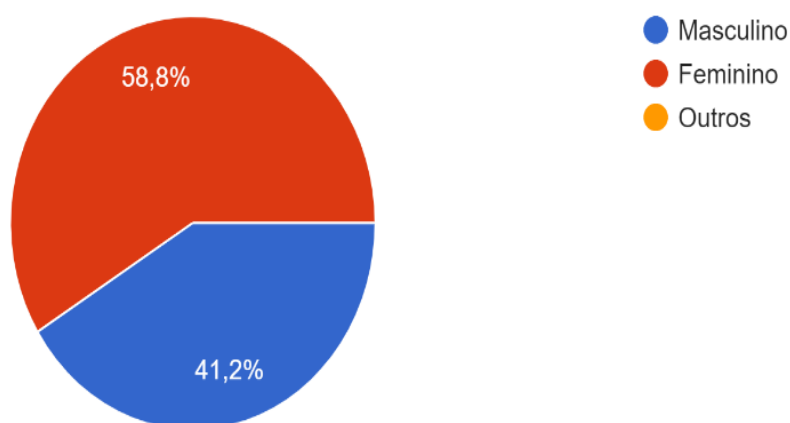


Figura 2 –identificar os gêneros. Fonte: dados da pesquisa (2022)

Na terceira questão do questionário será analisado o estado civil sendo que 94,1% são solteiros(as), e 5,9% têm união estável, já o casado(a), viúvo(a), e divorciado(a) não consta. A análise de estado civil demonstra que existe mais acadêmicos solteiras na turma do 8º período de Ciências contábeis e a minoria tem união estável, sendo que as demais alternativas não possui.

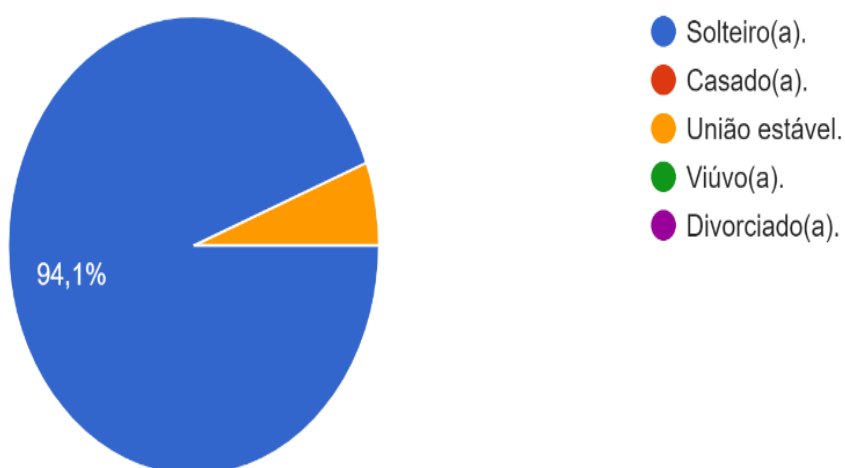


Figura 3 – Estado civil. Fonte: dados da pesquisa (2022)

Na quarta questão irá informar as idades dos acadêmicos que responderam ao questionário, sendo que que 70,6% têm entre 20 e 25 anos, e de 25 a 30 anos são 17,6% e os que possuem de 30 a 35 anos e 11,8%, já de 35 a 60 anos não possui.

A análise das idades e para ter uma base de quantas são as idades dos acadêmicos que estudam Ciências Contábeis do 8º período da faculdade de Itaituba.

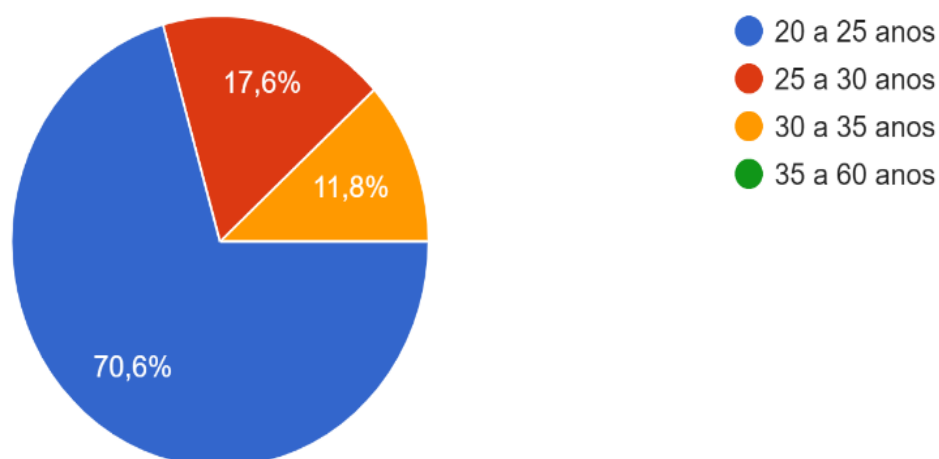


Figura 4 – Análise da idade Fonte: dados da pesquisa (2022)

Na quinta questão pergunta se os acadêmicos do 8º período de Ciências Contábeis da faculdade de Itaituba já trabalham ou estagia na área contábil, e essa foi a análise obtida que 64,7% não trabalha na área e 35,3% trabalham na área contábil, mais 0% não estagia.

A análise, de os acadêmicos fazer estágio trabalha ou não trabalha na área contábil e de grande utilidade. Porque como a análise mostra que a maioria não trabalha na área contábil mais trabalham em outras funções, mais a parte melhor e que a outra metade da turma trabalham na área e isso é muito bom, e infelizmente ninguém estagia na área contábil.

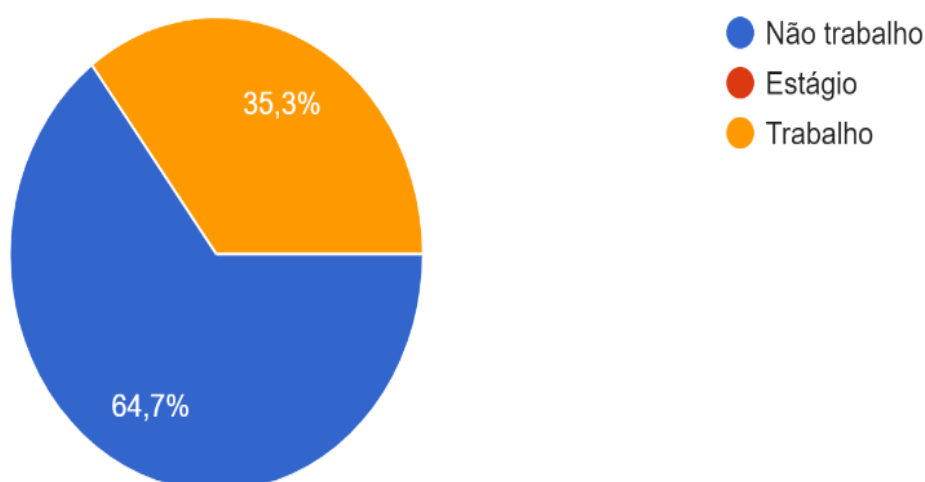


Figura 5 – Análise do trabalho ou estagio na area contabil. Fonte: dados de pesquisa (2022)

A sexta questão pergunta sobre o grau de conhecimento que os acadêmicos adquiriu durante o período de faculdade sobre a contabilidade Ambiental, e desde de

então foi feito a análise e teve como resposta na primeira alternativa o grau de 0 a 1 e de 29,4% de conhecimento e no grau de conhecimento de 2 a 3 e de 47,1% sobre a contabilidade ambiental, já no grau de 4 a 5 de conhecimento da contabilidade ambiental e de 17,6% e quem não possui nenhum grau de conhecimento da contabilidade Ambiental e de 5,9%, e 0% possui conhecimento total da contabilidade Ambiental.

A contabilidade ambiental e de suma importância conforme foi abordado no tópico de contabilidade ambiental, e algo que cuida das responsabilidades ambientais dando suporte nas leis e de como as empresas devem agir no meio ambiente sem causar muito impacto. Esse conhecimento e de grande valor para o acadêmico de Ciências Contábil.

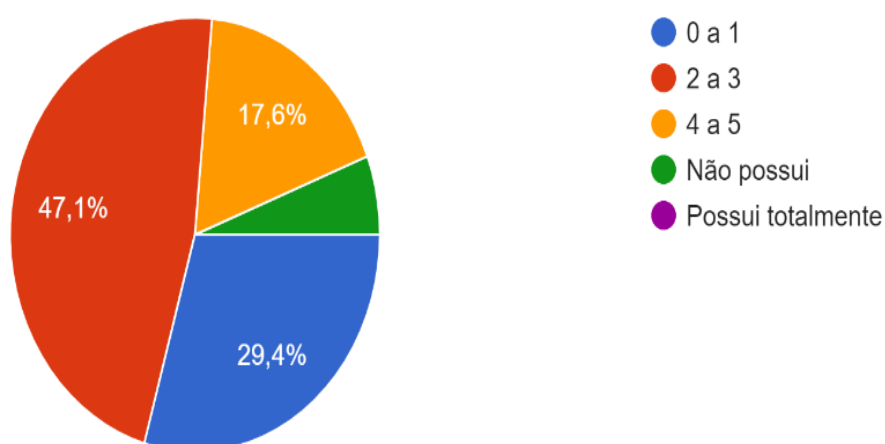


Figura 6 – Análise da contabilidade ambiental. Fonte: dados da pesquisa (2022)

A sétima questão, pergunta a os acadêmicos de ciências contábil do 8º período da faculdade de Itaituba fara uso da contabilidade ambiental nas organizações, e conforme a análise feito a os acadêmicos 70,6% afirmarão que o uso e da contabilidade ambiental e pouca nas organizações, já 11,8% afirmarão que não fara uso da contabilidade ambiental nas organizações e 17,6% afirmam que e muito o uso da contabilidade ambiental nas organizações.

A contabilidade ambiental tem um grande valor nas organizações conforme foi escrito anteriormente na fundamentação teórica, que toda empresa deve respeitar o meio ambiente, para que não causem danos, então dessa forma e muito importante que os acadêmicos de ciências contábil tenham conhecimentos aprofundado de contabilidade ambiental.

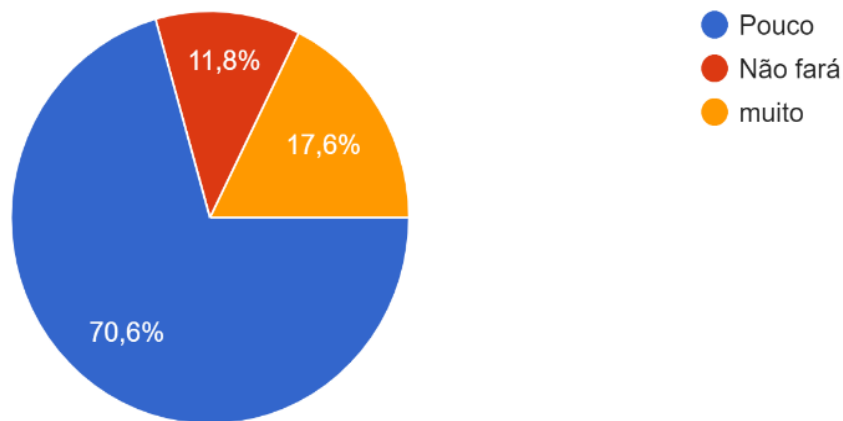


Figura 7 – Contabilidade ambiental. Fonte: dados da pesquisa (2022)

A oitava questão feita aos acadêmicos de ciências contábil do 8º período da faculdade de Itaituba, se o cargo horário disponibilizado no curso de Ciências contábil interfere no conhecimento de contabilidade ambiental, 17,6% afirmam que interfere muito pouco o conhecimento no cargo horário de contabilidade ambiental, já 29,4% afirmam que não interfere o conhecimento de contabilidade ambiental no cargo horário disponibilizado no curso de ciências Contábil, e 47,1% afirmam que o cargo horário de contabilidade ambiental interfere moderadamente no curso de ciências contábil, 5,9% afirmam que o cargo horário de contabilidade ambiental interfere totalmente no curso de ciências contábil.

O cargo horário de contabilidade ambiental fornecido ao curso de ciências contábil é de grande importância para os acadêmicos. A contabilidade ambiental vem renovando a cada dia, e com isso a tecnologia vem se expandindo cada vez mais no mundo da contabilidade, isso faz com que o estudo da contabilidade ambiental se envolva cada vez mais nas instituições.

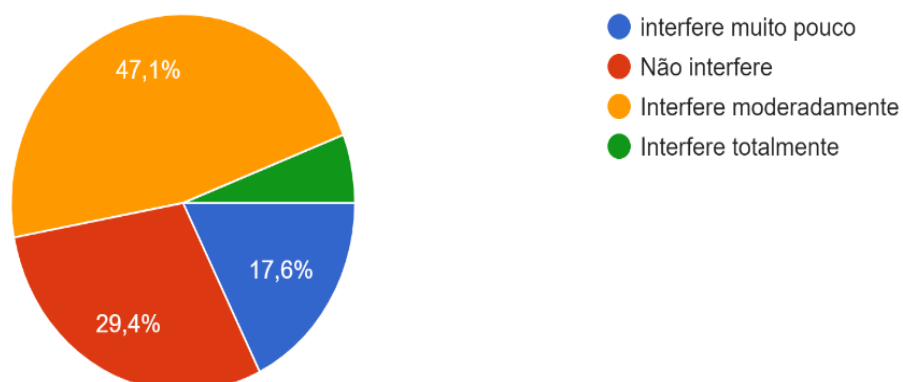


Figura 8 – Sustentabilidade empresarial. Fonte: dados da pesquisa (2022)

A nona feita na oitava questão teve os seguintes resultados, 23,5% dos acadêmicos do 8º período de Ciências Contábeis da faculdade de Itaituba, afirmam não possuir conhecimento sobre o ativo ambiental e 58,8% afirmam possuir pouco conhecimento sobre o ativo ambiental e 17,6% afirmam ter conhecimento moderado sobre o ativo ambiental no ramo da contabilidade e 0% não possui conhecimento total.

Conforme Ribeiro (2011) os ativos são algo muito importantes para a natureza, são recursos que dá força para o meio ambiente e está envolvido com a parte de gestão ambiental, os ativos são o que controla as poluições e previne o mau tratamento com ar, todos os seres vivos e vegetais que existe no meio ambiente são ativos.

E por essa razão os acadêmicos que cursam Ciências contábeis devem possuir esse conhecimento, porque dessa maneira serão bons profissionais na área da contabilidade.

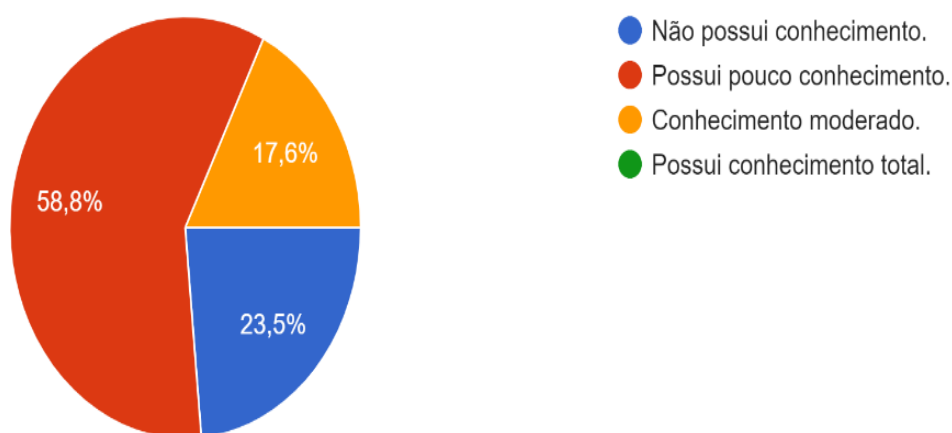


Figura 9 – Ativo e Passivo ambiental Fonte: dados da pesquisa (2022)

A décima questão foi feita aos acadêmicos do 8º período de Ciências Contábeis da faculdade de Itaituba para saber a análise do conhecimento adquirido no ramo da contabilidade sobre o passivo ambiental. E então a análise foi essa: 23,5% dos acadêmicos não possui conhecimento e 58,8% possuem pouco conhecimento sobre o passivo ambiental e 17,6% possuem conhecimento moderado sobre o passivo ambiental e 0% não possui conhecimento total sobre o passivo ambiental.

De acordo com a metodologia desse trabalho o passivo ambiental são as obrigações que o ser humano tem com a natureza de estabelecer os desastres e o que se acaba no meio ambiente cuidando e podendo dar um ativo saldável, que são

novas plantações de árvores como reflorestamento e amenizar a poluição do entre ar. O passivo ambiental também são as destruições e perda da natureza, essa forma e caracterizada como passivo ambiental.

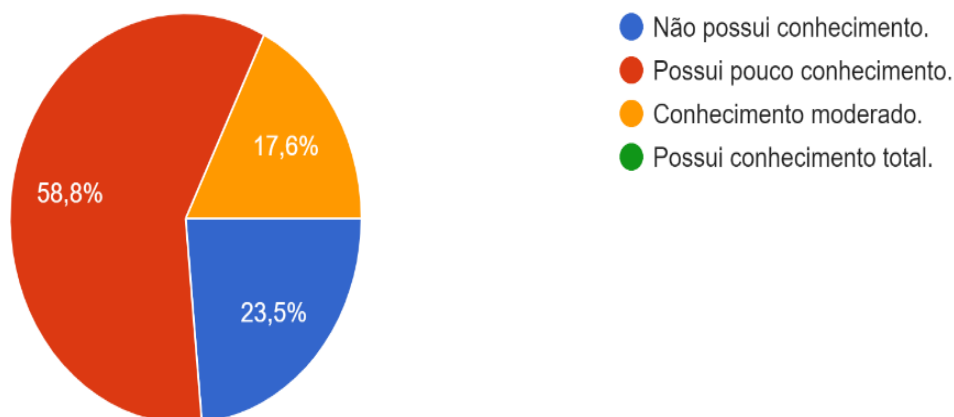


Figura 10 – Análise do ativo e passivo ambiental Fonte: dados da pesquisa (2022)

A decima primeira questão tem a análise bem importante, em que os acadêmicos de ciências contábeis do 8º da faculdade de Itaituba responderam. E então 5,9% afirmam que discorda parcialmente que o profissional de contabilidade pode influenciar em uma organização a ser responsável ambientalmente, e 0% discorda totalmente, já 64,7% concordam parcialmente que o profissional de contabilidade pode influenciar em uma organização e ser responsável ambientalmente e 29,4% concordam totalmente que o profissional de contabilidade pode influenciar em uma organização a ser responsável ambientalmente.

No referencial teórico possui esse artigo de Braga, que o profissional de contabilidade influencia em uma organização a ser responsável ambientalmente mais sim pelas transações ambiental, trazendo benefício a empresa. “O custo relativo a eventos e/ ou transação ambiental existirão em diversas áreas da empresa, tais como: departamento de compras, departamentos financeiros, entre outros” (BRAGA, 2010, p, 59).

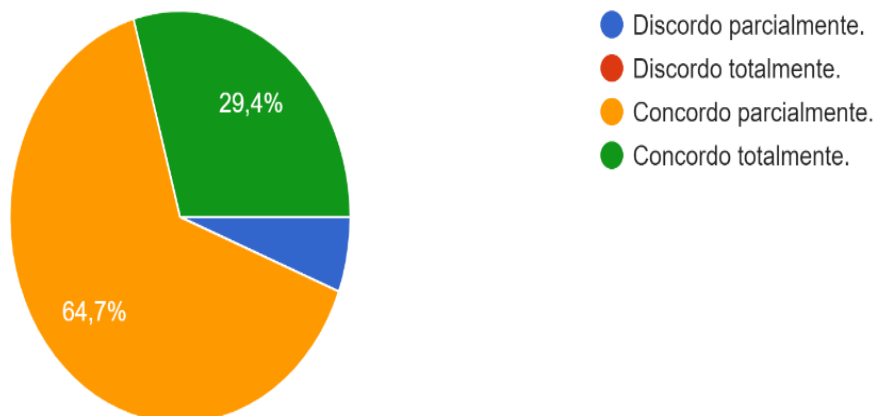


Figura 11 – Análise desenvolvimento sustentável. Fonte: dados da pesquisa (2022)

Na decima segunda questão os acadêmicos de ciências contábeis do 8º período da faculdade de Itaituba responderam, e então foi feito o seguinte análise: 5,9% dos acadêmicos não possui a importância da contabilidade ambiental para a atuação do profissional contador e 29,4% possui pouca importância da contabilidade ambiental para a atuação do profissional contador e 52,9% dos acadêmicos possui bastante importância da contabilidade ambiental para a atuação do profissional contador e 11,8% possui muita percepção da importância da contabilidade ambiental para a atuação do profissional contador.

Segundo Ribeiro (2010), a contabilidade tem uma grande preocupação com as instalações de empresas, nas áreas ambientais. Quando uma organização vem a se instalar, a contabilidade ambiental entra com suas demonstrações contábeis, para demonstra as economias, e os sistemas financeiros dela, em prol do meio ambiente.

Esse artigo traz uma breve ideia de como os profissionais da contabilidade ambiental agem, as empresas são representadas por pessoas capacitadas que que tem uma grande organização para poder dar o sustento da empresa em que trabalha, com o seu conhecimento de contabilidade ambiental.

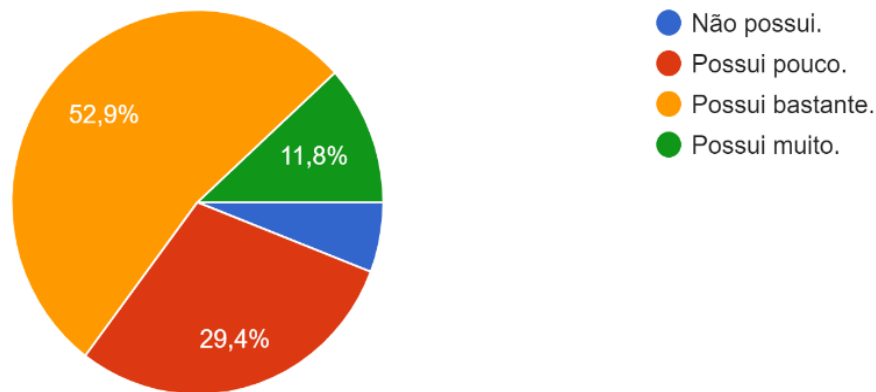


Figura12 – Análise da contabilidade ambiental. Fonte: dados da pesquisa (2022)

Na décima terceira questão pergunta se é importante o estudo da contabilidade ambiental durante a formação do contador, e então os acadêmicos do 8º período de ciências contábeis da faculdade de Itaituba responderam e tivemos o seguinte análise: 35,3% responderam que é importante e 17,6% responderam que é pouco importante o estudo da contabilidade ambiental durante a formação do contador, já 35,3% responderam que é muito importante o estudo da contabilidade ambiental durante a formação do contador.

O estudo da contabilidade ambiental traz grandes conhecimentos e profissionalismo para o contador, os autores dos artigos que estão nesse trabalho falam muito sobre as organizações das empresas em questão ao meio ambiente, e isso faz com que o estudo da contabilidade ambiental se torne muito importante na formação acadêmica de ciências contábeis.

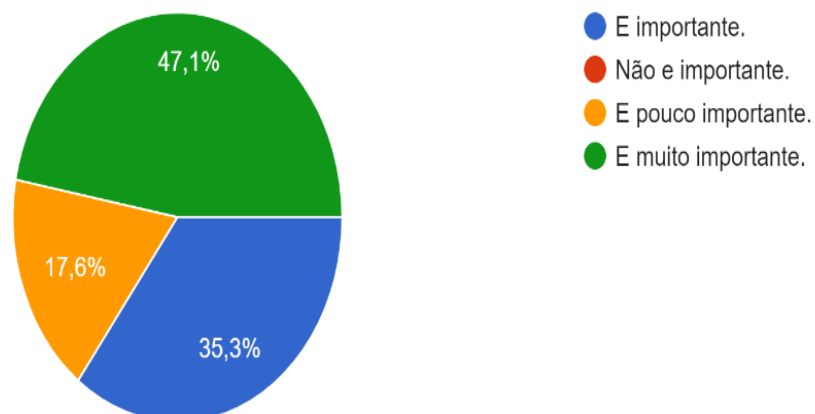


Figura 13 – Análise da responsabilidade social Fonte: dados da pesquisa (2022)

A decima quarta questão os acadêmicos de ciências contábeis do 8º período da faculdade de Itaituba responderam e foi feita a seguinte análise, 64,7% concordam totalmente que o atendimento da contabilidade ambiental é importante durante o processo de tomadas de decisões ambientais, já 5,9% discordam parcialmente e 29,4% concordam parcialmente que o atendimento da contabilidade ambiental é importante durante o processo de tomadas de decisões ambientais.

“As empresas são cada vez mais pressionadas, por diversos segmentos, para melhorar e aperfeiçoar seus processos produtivos, a fim de reduzir as agressões ao meio ambiente” (RIBEIRO, 2010, p, 38).

A tomada de decisão nas empresas enfrenta muitas burocracias e desse modo o meio ambiente torna sendo o atingido, por isso a contabilidade ambiental é de grande valor nesse caso.

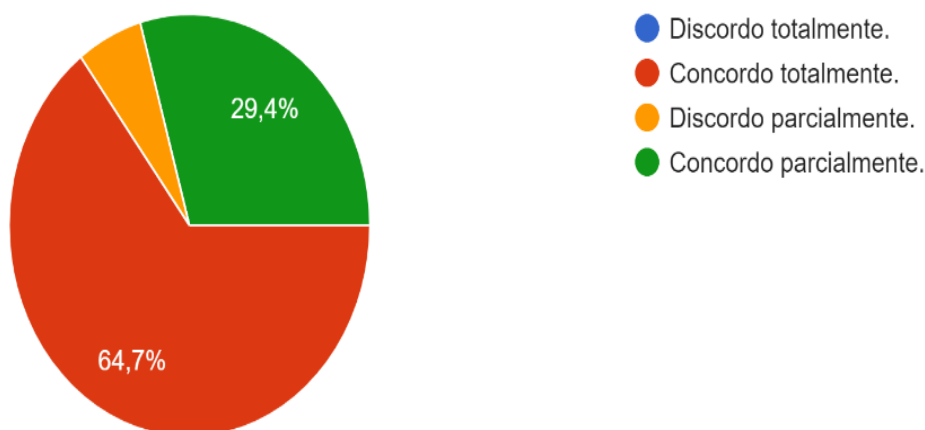


Figura 14 – Análise dos recursos naturais renováveis e não renováveis Fonte: dados da pesquisa (2022)

Conforme os dados dos acadêmicos conclui-se que estão com um conhecimento bem elevado sobre a contabilidade ambiental, eles demonstram bastante interesse na contabilidade ambiental, todas as questões do questionário tiveram mais respostas positivas do que negativas, isso demonstra o desempenho que tiveram.

5 CONCLUSÃO

Este trabalho de conclusão de curso traz com si muitos conhecimentos sobre a contabilidade ambiental, possui muitos assuntos que podem até mesmo virar um grande projeto de pesquisa mais do que ele foi escrito as maneiras básicas da contabilidade ambiental, em que teve o envolvimento de ativos e passivos ambientais, e por aí já dá para perceber que este trabalho é rico em conhecimentos ambientais, em que expressa os valores que o meio ambiente possui. Muitas empresas procuram se legalizar para poder desfrutar das riquezas que a natureza oferece, enquanto outras preferem trabalhar clandestinamente correndo o risco de ser multada ou até mesmo o dono ser preso.

O trabalho também relata os impactos ambientais que trazem destruição ao meio ambiente, esses impactos que são causados pelas derrubadas em grandes escalas, e os impactos ambientais não é somente isso não, o petróleo derramado na água faz com que os peixes morram, as indústrias muitas das vezes poluem o ar com o excesso de fumaças poluentes.

Neste trabalho de conclusão de curso refere o governo como protetor do meio ambiente, porque as regras criadas pelo governo são de grande valor, as empresas não podem desobedecer para não serem punidas com multas, a população ganha muito quando uma ação é oferecida por uma empresa, sendo que estas empresas que fazem esses projetos de ação são as que mais possuem responsabilidades ambientais. A responsabilidade ambiental é de suma importância para os seres humanos, os seres humanos devem manter o cuidado com a natureza, zelando e mantendo-a viva. Este trabalho é de grande valor para os leitores em que se dedicam a obter os conhecimentos que nele há, e possui o desenvolvimento sustentável que é de suma importância para a sociedade, este desenvolvimento é aquele que o governo juntamente com as empresas se unem para manter o ecossistema em condições todo o tempo com mudanças e investimentos nas áreas que estão sem condições. Este trabalho expressa a contabilidade ambiental como um meio de proteção do meio ambiente, assim todos possam ter a ciência que a natureza é frágil e o ser humano deve cuidar muito bem dela, para que as gerações futuras possam desfrutar de toda essa beleza e riqueza que a natureza nos oferece.

REFERÊNCIAS

- BARBIERI, José Carlos. **Gestão Ambiental**: conceitos, modelos e instrumentos. 3.ed. atual e ampliada. São Paulo: saraiva, 2011.
- BATISTA, Elines dos Santos. **Diagnóstico da geração de emprego e renda a partir da implantação dos portos em Miritituba, Itaituba-Pará**. Santarém-Pará: 2019.
- BRAGA, Celio. **Contabilidade Ambiental**. Ferramenta para a gestão de sustentabilidade. 1. ed. 3. Reimpr. São Paulo: Atlas, 2010.
- BUENO, Artur Franco. **Contabilidade, Auditoria e relatórios ambientais**, 2 ed. e s g CBios. Disponível em: <<https://bitlybr.com/x1B6>> Acesso em: 09 jan. 2021.
- BUNGE, **Gestão na Cadeia de Valor**, Relatório de Sustentabilidade. Edição 2016 brasil. Disponível em: <https://www.bunge.com.br/sustentabilidade/2016/agricultura-sustentavel/promocao-da-atricultura-sustentavel.html>. Acesso em: 22 de set. 2021.
- CARVALHO, Maria Braga de. **Contabilidade Ambiental**: teoria e prática. 3 ed. ver. E atual./ Curitiba: Juruá, 2020.
- DIAS, Donaldo de Sousa. **Como descrever uma monografia**: manual de elaboração com exemplos e exercícios. São Paulo: Atlas, 2010.
- GIL, Antônio C. **Como elaborar projetos de pesquisa**. 4 ed. São Paulo: Editora Atlas, 2002.
- KASSAI, José Rubens Seyiti. **Contabilidade Ambiental**, relato integrado e sustentabilidade. São Paulo: atlas, 2019.
- LAKATOS, Eva Maria. **Fundamentos da metodologia científica**. 5 ed. São Paulo: Editora Atlas, 2003.
- LEITE, Francisco Tarciso. **Metodologia Científica**: métodos e técnicas de pesquisa: monografias, dissertações, teses e livros. Aparecida - SP: Ideias & Letras, 2008.
- MACIEL, Franciclei Burlamaque. **Encontros no lugar e o lugar nos encontros**: acontecimentos no ambiente e saúde com a política de desenvolvimento regional no médio Tapajós – PA. 2018 Disponível em: <https://tede.ufam.edu.br/bitstream/tede/6877/2/Tese_Franciclei%20Burlamaque%20Maciel_PPGCASA>. Acesso em: 12 ago. 2021.
- MICHEL, Maria Helena. **Metodologia e pesquisa científicas em ciências sociais**. São Paulo: Atlas, 2005.
- OLIVEIRA, Maria M. **como fazer pesquisa qualitativa**. 3 ed. São Paulo: editora Campus, 2005.
- RIBEIRO, Maisa de Sousa. **Contabilidade Ambiental**. São Paulo: Saraiva, 2010.

SANTOS, Antônio Raimundo. **Metodologia científica: a construção do conhecimento**. 7. ed. revisa conforme NBR 14724:2005. Rio de Janeiro: Lamparina, 2007

SEIFFERT, Mari Elizabete Bernardini. **Gestão ambiental: instrumentos, esferas de ação e educação ambiental**, 3. Ed. São Paulo, 2014.

SEVERINO, **metodologia do trabalho científico**. 23. Ed. rev. e atual. São Paulo: Cortez, 2007.

SILVA, Antônio Carlos Ribeiro da. **Metodologia da pesquisa aplicada a contabilidade: orientações de estudos, projetos, relatórios, monografias, dissertações, teses**. 2. ed. São Paulo: Atlas, 2006.

THIOLLENT, Michel. **Metodologia da pesquisa**. 12. ed. São Paulo: Cortez, 2003.

TINOCO, J. E. Prudêncio; KRAEMER, E. P. MARIA. **Contabilidade e Gestão Ambiental**. São Paulo: Atlas, 2004.

VANZO, Geni Francisca dos Santos. **Contabilidade Socioambiental**. São Paulo: Editora Senac São Paulo, 2017.

VIDAL, Vânia Vieira. **Percepção dos moradores, quanto a responsabilidade socioambiental de empresas portuárias de miritituba, município de Itaituba (PA)**. Santarém-Pará. 2019. Disponível em: https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j&url=https://repositorio.ufopa.edu.br/jspui/bitstream/123456789/138/1/Disserta%25C3%25A7%25C3%25A3o_Percepcaodosmoradores.pdf&ved=2ahUKEwijoZK66_T4AhXpBbkGHdofCVgQFnoECACQAQ&usg=AOvVaw3c5Oib-4n2tMQKbAmgeC2l. Acesso em: 10 de jan. 2021.

APÊNDICES

Apêndice A – Questionário da pesquisa



CENTRO DE ESTUDOS SUPERIORES DE ITAITUBA
FACULDADE DE ITAITUBA – FAI
Av. Governador Fernando Guilhaon, 895 Jardim das Araras
Itaituba – PA

QUESTIONÁRIO DE PESQUISA

Este questionário destina-se apenas para fins acadêmicos, no entanto o seu preenchimento não acarretará quaisquer danos para os participantes, e você está sendo convidado (a) a participar de estudo "o conhecimento dos acadêmicos sobre a importância da contabilidade ambiental na sua formação". Sua opinião e de fundamental importância e suas respostas permanecem sob sigilo.

1) Como você se identifica, em seu gênero?

- ☐ Masculino.
- ☐ Feminino.
- ☐ Outros.

2) Estado civil.

- ☐ Solteiro(a).
- ☐ Casado(a).
- ☐ União estável.
- ☐ Viúvo(a).
- ☐ Divorciado(a).

3) Idade.

- ☐ 20 a 25 anos.
- ☐ 25 a 30 anos.
- ☐ 30 a 35 anos.
- ☐ 35 a 60 anos.

4) Já trabalha ou estagia na área contábil?

- ☐ Não trabalho.
- ☐ Estagio.
- ☐ Trabalho.

5) Na escala abaixo, defina o grau de conhecimento adquirido durante sua formação acadêmica, a respeito da contabilidade ambiental.

- ☐ 0 a 1.
- ☐ 2 a 3.
- ☐ 4 a 5.
- ☐ Não possui.
- ☐ Possui totalmente.

6) Na sua concepção, o acadêmico fará uso do conhecimento adquirido sobre contabilidade ambiental nas organizações.

- ☐ Pouco.
- ☐ Não faz.
- ☐ Muito

7) Você acredita que a carga horária disponibilizada no curso de ciências contábeis, interfere no conhecimento do acadêmico referente a contabilidade ambiental.

- ☐ interfere muito pouco.
- ☐ Não interfere.
- ☐ Interfere moderadamente.
- ☐ Interfere totalmente.

8) classifique, de acordo com a sua percepção o conhecimento adquirido em relação a esse ramo da contabilidade. Ativo ambiental.

- ☐ Não possui conhecimento.
- ☐ Possui pouco conhecimento.
- ☐ Conhecimento moderado.
- ☐ Possui conhecimento total.

9) classifique, de acordo com a sua percepção o conhecimento adquirido em relação a esse ramo da contabilidade. Passivo ambiental.

- ☐ Não possui conhecimento.
- ☐ Possui pouco conhecimento.
- ☐ Conhecimento moderado.
- ☐ Possui conhecimento total.

10) Tendo em vista o que o conceito de responsabilidade ambiental nas organizações "pode-se dizer que qualquer atividade que acarrete prejuízos ao meio ambiente gera, em consequência, a responsabilidade ou dever de indenizar, pela autonomia e independência entre os três sistemas de responsabilidades exigentes: civil, administrativa e penal.", Você acredita que o profissional de contabilidade pode influenciar uma organização a ser responsável ambientalmente?

- ☐ Discordo parcialmente.
- ☐ Discordo totalmente.
- ☐ Concordo parcialmente.

☐) Concordo totalmente.

11) Com a sua percepção classifique o grau de importância da contabilidade ambiental para a atuação do profissional contador.

- ☐) Não possui.
- ☐) Possui pouco.
- ☐) Possui bastante.
- ☐) Possui muito.

12) Você acredita que seja importante o estudo da contabilidade ambiental, durante a formação do contador.

- ☐) E importante.
- ☐) Não e importante.
- ☐) E pouco importante.
- ☐) E muito importante.

13) Na sua opinião o entendimento da contabilidade ambiental e importante, durante o processo de tomados de decisões ambientais.

- ☐) Discordo totalmente.
- ☐) Concordo totalmente.
- ☐) Discordo parcialmente.
- ☐) Concordo parcialmente.

14) Para você e necessário o estudo da contabilidade ambiental no processo de formação do acadêmico contador? Justifique com suas palavras.