



Universidade Federal do Espírito Santo
Pró-Reitoria de Graduação

Plano de Ensino			
Universidade Federal do Espírito Santo		Campus: Goiabeiras	
Curso: Ciências Contábeis			
Departamento Responsável: Departamento de Ciências Contábeis (DCC)			
Data de aprovação (Art. N° 91): 09/05/2022			
DOCENTE PRINCIPAL: Maria Mariete Aragão Melo Pereira			
Qualificação/link para o Currículo Lattes: http://lattes.cnpq.br/7039158740707749			
Disciplina: Contabilidade Ambiental		Código: CON06353	
Período: 2022/1		Turma:	
Pré-requisito: CON03751 Cont. Custos e CON03757 Cont. Avançada		Carga Horária Semestral: 30 h/a	
Créditos:	Distribuição da Carga Horária Semestral		
	Teórica	Exercício	Laboratório
	30 h/a		
Ementa: Preocupações ambientais. A informação contábil relacionada aos impactos ambientais. Conceitos contábeis de caráter ambiental: gasto ambiental; ativo ambiental; passivo ambiental; custo ambiental; receita ambiental; perda ambiental. Balanço Patrimonial Ambiental. Demonstração do Resultado Ambiental. Eco-indicadores de eficiência. Disclosure Ambiental. Relatórios Ambientais. Integração dos relatórios ambientais com os sociais			
Objetivos Específicos: Proporcionar uma visão geral aos alunos de como a contabilidade se insere no contexto da gestão ambiental como geradora de informações para a tomada de decisão tanto interna como externamente à empresa. Discutir os principais objetivos e conceitos da contabilidade ambiental. Evidenciar as principais diretrizes para a geração de informações ambientais, a Evidenciação ambiental e os relatórios ambientais.			



**Universidade Federal do Espírito Santo
Pró-Reitoria de Graduação**

Discutir metodologias de cálculo de eco-indicadores de eficiência

Conteúdo Programático

Questões ambientais associadas a questões econômicas: Métodos de Valoração do meio ambiente.

Gestão Ambiental: A mudança no Ambiente dos Negócios; Benefícios da Gestão Ambiental; Aspectos Práticos da Gestão Ambiental; Influência das Questões ambientais nas Demais Unidades Administrativas; Noções de auditoria ambiental

Contabilidade Ambiental: Por que contabilizar o meio ambiente; Conceitos de contabilidade ambiental; Objetivo da contabilidade ambiental; Fatores que dificultam o processo de implementação da contabilidade ambiental; Aplicação da contabilidade ambiental; Métodos de valoração do meio ambiente; Principais trabalhos referentes à contabilidade ambiental. Plano de contas ambientais; Função e funcionamento das contas.

Ativos Ambientais: Considerações iniciais; Conceitos; Classificação.

Passivos Ambientais: Conceito; Reconhecimento do passivo ambiental; Classificação do passivo ambiental; Passivos Contingentes; Levantamento de passivos ambientais; Mensuração do passivo ambiental.

Receitas: Considerações iniciais; Conceito; Reconhecimento da receita ambiental.

Custos e Despesas Ambientais: Despesas ambientais. Conceito de custos ambientais; Classificação de Custos Ambientais; Modelo de custos da qualidade ambiental (classificação); Relatórios de custos ambientais; Atribuindo custos ambientais a produtos e processos; Relatórios de custos ambientais.

Evidenciação (*disclosure*) Ambiental: Formas de evidenciação; Objetivos da evidenciação em geral; Divulgação ambiental: o que as empresas devem divulgar; Questão da divulgação ambiental;

Usuários das informações ambientais; Evidenciação das informações financeiras no relatório anual conforme o ISAR; Exemplos de divulgação de notas ambientais

Indicadores Ambientais e Socioeconômicos do Desempenho Sustentável: Breve visão dos indicadores: ambientais e socioeconômicos; Tipos e conceitos de indicadores; Indicadores de ecoeficiência; Avaliação do desempenho ambiental: Norma ISO 14031; Indicadores de desempenho GRI – relação da sustentabilidade; Índice Dow Jones.

Crédito de Carbono: Protocolo de Quioto; Mercados de Crédito de Carbono; Tratamento Contábil



**Universidade Federal do Espírito Santo
Pró-Reitoria de Graduação**

Metodologia:

- Vídeos disponibilizados em plataformas de acesso público (YouTube) que abordam os conteúdos programáticos – acesso via Ambiente Virtual de Aprendizagem Moodle (www.ava.ufes.br);
- Aulas ao vivo no *Google Meet* com duração mínima de 1 hora, realizadas no dia e horário da Oferta da disciplina pelo departamento de Ciências Contábeis para este Período – essas reuniões poderão ser gravadas e disponibilizadas no AVA;
- Utilização do AVA com a disponibilização de Arquivos; e/ou Fóruns, Quiz, Wikis Colaborativos, Chats, Glossários, Provas, e outras funcionalidades disponíveis;
- Atividades avaliativas e não avaliativas disponibilizadas no AVA; e
- Sempre que necessário será utilizado o Portal Ufes Professor/Aluno para comunicação e /ou postagem de material, atividades, etc..

OBS:

- 1) Está programado 80% de aulas síncronas (vide cronograma)
- 2) Todas as comunicações serão realizadas via AVA, Portal Aluno/Professor e diretamente com a professora pelo e-mail (mariamariete@terra.com.br)
- 3) As atividades síncronas poderão ser gravadas, pelo professor, para utilização restrita aos fins a que se destina à disciplina de Contabilidade Ambiental, facultando-se ao aluno seu direito de não ser gravado ou filmado, mediante expressa manifestação;
- 4) Adverte-se, para os devidos fins, que a imagem dos docentes, discentes e demais envolvidos no EARTE encontram-se legalmente protegidas pela Lei nº 9.610/98 (Lei de Direitos Autorais) e somente poderão ser utilizados para fins exclusivamente acadêmicos a que se destinam e apenas no âmbito interno da Ufes. As aulas destinam-se exclusivamente ao processo de ensino-aprendizagem da UFES, estando proibidas quaisquer outras formas de aplicação da produção docente utilizada nas aulas, tais como copiar, reproduzir, editar, adicionar, difundir publicamente, transmitir a terceiros, bem como trocar, emprestar ou praticar qualquer ato de comercialização dos materiais. A violação a quaisquer desses direitos exclusivos dos autores acarretará as sanções previstas na Lei nº 9.610/98 (Lei de Direitos Autorais), nos arts. 184 e 186 do Código Penal, sem prejuízo da apuração de transgressão disciplinar de servidores e discentes no âmbito da Ufes. (Anexo Único – Advertência Legal da Instrução Normativa Conjunta nº 1, de 09 de setembro de 2020- Ufes).

Critérios / Processo de avaliação da aprendizagem:

Provas (P1 + P2)	Data	Pontuação
02 Quizzes Assíncronos	Diversas	20
Total		20

Média parcial = [(P1 + P2)] / 2

Composição da Nota: Média parcial igual ou maior que 7,00 o aluno está aprovado; Caso contrário o mesmo será submetido à Prova Final (Quiz síncrono) desde que não esteja reprovado por falta, em dia e horário pré-agendado dentro do período de provas finais conforme Calendário



**Universidade Federal do Espírito Santo
Pró-Reitoria de Graduação**

Acadêmico, com duração mínima de 2 horas.

Média final = (média parcial + prova final) / 2, se maior ou igual a 5,00 o aluno está aprovado.

Detalhamento:

- Provas (**Quizzes**) **assíncronos**: serão disponibilizadas na plataforma AVA, numa “janela” de 72 horas e que quando acessadas deverão ser encerradas no prazo de até 3 horas. Abordarão todos os conteúdos apresentados até a data de sua realização; e

- **Prova Final**: prova individual, contendo questões objetivas e/ou discursivas, realizada de forma síncrona em dia e horário pré-agendado dentro do período de provas finais conforme Calendário Acadêmico, com duração mínima de 2 horas na Plataforma AVA. A professora fará acompanhamento via meet.

Informações Importantes

- Vale ressaltar que as datas de todas os Quizzes estão disponibilizadas no Cronograma ao final deste Plano.

- Salienta-se que os critérios de avaliação, se houver necessidade, podem ser alterados no todo ou em parte.

- O aluno que **não** realizar alguma(s) Quiz(zes), Seminários e Provas em decorrência de problemas de acesso à(s) mesma(s), seja por falta de internet, energia, AVA fora do ar dentre outros motivos possíveis, **deverá** comunicar o problema à professora no prazo de **até 48 horas** para que a mesma seja substituída. Após este prazo não será possível repô-la, e será computada a nota ZERO.

Entretanto, visto que as atividades terão prazo suficiente para realização, recomenda-se fortemente que **NÃO DEIXEM** para as últimas horas pois podem ocorrer imprevistos e estes serão por conta e risco do aluno.

- Cabe ao aluno verificar no AVA se a atividade de fato foi enviada. Recomenda-se salvar todas suas respostas antes de enviá-las (no prazo, após o prazo não há mais nada a fazer).

- Os feedbacks/chave de correção dos Quizzes e Provas serão disponibilizados 1 (uma) semana após o prazo final de entrega.

- O feedback/chave de correção da Prova Final será disponibilizado apenas se o(a) aluno(a) solicitar oficialmente à SUD.

Quanto à frequência

- O aluno deverá observar o critério para faltas, que é de 25% da carga horária. Quando não for possível a participação nas **atividades síncronas avaliativas**, o mesmo deverá comunicar à professora pelo e-mail mariamariete@terra.com.br para ser instruído quanto à sua reposição.

A frequência nas aulas síncronas será feita pelo link postado no chat durante a aula, ou chamada verbal, ou **outros recursos e ferramentas disponíveis**. Para as aulas assíncronas a frequência será controlada com base no acesso ao AVA, portanto, conseqüentemente nas resoluções das



Universidade Federal do Espírito Santo
Pró-Reitoria de Graduação

atividades e quizzes.

Bibliografia Básica

PEREIRA, Maria Mariete Aragão Melo. **Contabilidade ambiental**. Vitória: UFES, Núcleo de Educação Aberta e a Distância, 2012. 90p.

RIBEIRO, Maisa de Souza. Contabilidade ambiental. São Paulo: Saraiva, 2005. 220p. Número de chamada: 657.4 R484c. (7 exemplares)

TINOCO, João Eduardo Prudêncio; KRAEMER, Maria Elisabeth Pereira. **Contabilidade e gestão ambiental**. 3 ed. São Paulo: Atlas, 2011. xvi, 278p. Número de chamada: 657.4T59c 3 ed. (25 exemplares)

Bibliografia Complementar

ACHIZAWA, Takeshy. Gestão ambiental e responsabilidade social corporative: estratégias de negócios focadas na realidade brasileira. 6. Ed. Ver. E ampl. São Paulo: Atlas, 2009. 442p. Número de chamada: 658 T117g 6. ed. (5 exemplares)

CICA - The Canadian Institute of Chartered Accountants. *Environmental costs and liabilities: accounting and financial reporting issues*. Toronto: CICA, 1993.

FERREIRA, Araceli C. S. **Contabilidade Ambiental: uma informação para o desenvolvimento sustentável**. 2 ed. São Paulo: Atlas, 2006. 138p. Número de chamada: 657.4 F383c 2 ed.c 3 ed. (6 exemplares)

GRI – Global Reporting Initiative. **Sustainability Reporting Guidelines**. 2007. Disponível em: http://www.globalreporting.org/guidelines/2000/2007Portuguese_B.pdf.

PAIVA, Paulo Roberto. **Contabilidade ambiental: evidenciação dos gastos ambientais com transparência e focada na prevenção**. São Paulo: Atlas, 2003. 154p. Número de chamada: 657.4 P149c (7 exemplares)

UNCTAD/ISAR.– United Nations Conference on Trade and Development / Intergovernmental Working Group of Experts on International Standards of Accounting and Reporting. **A manual for the preparers and users of eco-efficiency indicators**. (Draft). 2017.



**Universidade Federal do Espírito Santo
Pró-Reitoria de Graduação**

Nota:

Os alunos podem acessar:

- Os textos, slides, listas de exercícios e outros materiais disponibilizados no AVA;
- O site <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/#/books/> para e-books (login e senha institucional);
- Materiais disponibilizados publicamente em endereços eletrônicos diversos.

Cronograma (se houver necessidade poderá sofrer alteração em parte ou no todo no semestre)



Universidade Federal do Espírito Santo
Pró-Reitoria de Graduação

Aula	Data/dia	Descrição de conteúdo	Formato/ Aula
1	19/04/22	- Apresentação do Plano de Ensino. Acordos Pedagógicos. - Questões ambientais associadas a questões econômicas.	Síncrona
2	26/04/22	Métodos de Valoração do Meio Ambiente. Gestão Ambiental: A mudança no Ambiente dos Negócios; Conceitos de gestão ambiental; Princípios de Gestão Ambiental; Níveis de Gestão Ambiental; Benefícios da Gestão Ambiental;	Síncrona
3	03/05/22	Gestão Ambiental: Aspectos Práticos da Gestão Ambiental - Principais instrumentos da gestão ambiental: Estudo de Impacto Ambiental, Avaliação de Impacto Ambiental ;Noções de auditoria ambiental; Influência das Questões ambientais nas Demais Unidades Administrativas; Padrões Ambientais do Sistema de Gestão	Síncrona
4	10/05/22	Contabilidade Ambiental: Por que contabilizar o meio ambiente;Conceitos de contabilidade ambiental;Objetivo da contabilidade ambiental;Fatores que dificultam o processo de implementação da contabilidade ambiental.	Síncrona
5	17/05/22	Contabilidade Ambiental: Aplicação da contabilidade ambiental;Principais trabalhos referentes à contabilidade ambiental. Plano de contas ambientais; Função e funcionamento das contas.	Síncrona
6	31/05/22	Ativo Ambiental: Considerações iniciais; Conceitos; Classificação	Síncrona
7	07/06/22	Ativo Ambiental: Considerações iniciais; Conceitos; Classificação. Exercícios	Síncrona
8	14/06/22	Passivo Ambiental: Conceito; Reconhecimento do passivo ambiental; Classificação do passivo ambiental; Passivos Contingentes.	Síncrona
9	21/06/22	Passivo Ambiental: Levantamento de passivos ambientais; Mensuração do passivo ambiental. Exercícios.	Síncrona
10	28/06/22	Prova 1 todo conteúdo lecionado até o momento Abre:25/06/22 às 23:00 horas Fecha: 28/06/22 às 23:00 horas	Assíncrona
11	05/07/22	Receitas Ambientais: Considerações iniciais; Conceito; Reconhecimento da receita ambiental. Custos e Despesas Ambientais: Conceitos de Despesas e de Custos ambientais; Classificação de Custos Ambientais; Modelo de custos da qualidade ambiental (classificação).	Síncrona
		Custos e Despesas Ambientais: Relatórios de custos ambientais; Atribuindo custos ambientais a produtos e	Síncrona



Universidade Federal do Espírito Santo
Pró-Reitoria de Graduação