



PLANO DE ENSINO 2022/1 – EARTE

Link da Turma: <https://meet.google.com/rwf-eycn-ziy>

Link da Sala : <https://classroom.google.com/c/NTA1NDk5Njc2MjYz?cjc=gbc5fkj>

UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES			
CURSO: Ciências Contábeis			
Departamento Responsável: Departamento de Ciências Contábeis - DCC			
Data de Aprovação (Art. n. 91):			
Docente Responsável: Valter Pereira de Jesus e-mail: vava.cont.vpj@gmail.com e valter.jesus@ufes.br			
Turma:			
Qualificação/Link para Currículo Lattes			
Disciplina: Contabilidade de Custos		Código: CON 03751	
Pré Requisito	CON 06136 - Contabilidade Empresarial	Carga Horária Semestral	60 horas
Distribuição da Carga Horária			
Créditos: 4	Teoria	Exercício	Laboratório
	60	0	0

1. EMENTA

A Contabilidade de Custos. A Financeira e a Gerencial. Terminologia e Implantação de Sistemas. Princípios Contábeis Aplicados a Custos. Classificações e Nomenclaturas. Esquema Básico e Departamentalização. Critérios de Rateio. Custos Indiretos de Fabricação. Materiais Diretos e Mão de Obra Direta. Problemas Especiais da Produção por Ordem e da Produção Contínua.

2.OBJETIVO ESPECÍFICO

Os objetivos específicos da disciplina visam capacitar o aluno a:

utilizar a contabilidade de custos como fonte geradora de relatórios e informações que auxiliem os gestores na tomada de decisões.

entender a empresa como um sistema aberto, interagindo com o meio ambiente.

compreender a contabilidade de custos como um sistema de informação.

entender e aplicar a contabilidade de custos como ferramenta para avaliação de estoques e auxílio à tomada de decisões.

3.CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

3.1 Introdução a Contabilidade de Custos

Da contabilidade financeira à de custos.

Da contabilidade de custos à contabilidade gerencial

A moderna contabilidade de custos em empresas não industriais.

3.2 Terminologia Contábil Básica.

Gastos; Desembolsos; Investimentos; Custos; Despesas; Perdas; Ganhos e Receitas.

3.3 Princípios Contábeis Aplicados a Custos

3.3.1 Principais princípios aplicados a custos: Princípio da Realização da Receita . Princípio da Competência ou da Confrontação entre despesas e receitas; Princípio do Custo Histórico Como Base de Valor; Consistência ou Uniformidade; Conservadorismo ou Prudência. Materialidade ou Relevância.

3.3.2 Custeio Por Absorção

3.3.3 Registro dos encargos financeiros

3.3.4 Separação entre custos e despesas

3.3.5 Onde terminam os custos de produção

3.3.6 Os gastos de pesquisas e desenvolvimento de produtos novos.



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO

CENTRO DE CIÊNCIAS JURÍCAS E ECONÔMICAS

DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS CONTÁBEIS

Av. Fernando Ferrari, nº 514, Campus Universitário - Goiabeiras,
CEP: 29.075-910, Vitória/ES, Telefone: (27) 4009-2602.

3.4 Algumas Classificações e Nomenclaturas de Custos

Nomenclaturas de custos; custo de produção do período; custo de produção acabada; custo dos produtos vendidos.

Classificação dos custos: diretos e indiretos; fixos e variáveis; primários e de transformação.

3.5 Esquema Básico da Contabilidade de Custos (I)

Separação entre custos e despesas.

Apropriação dos custos diretos.

Apropriação dos custos indiretos.

3.6 Esquema Básico da Contabilidade de Custos (II) - Departamentalização

Por que departamentalizar, o que é departamento e como se classifica

Departamento e centro de custos.

Custos dos departamentos de serviços

Custos do departamento de produção

Contabilização dos custos indiretos de produção.

3.7 Critério de Rateio dos Custos Indiretos

Análise dos critérios de rateio – custos comuns

Rateio dos custos dos departamentos

Influência dos custos fixos e dos custos variáveis

Importância da consistência nos critérios.

3.8 Custeio Baseado em Atividades (Activity-Based Costing - ABC) - Abordagem Inicial

Importância, conceitos e aplicações.

3.9 Aplicação de Custos Indiretos de Produção

Previsão da taxa de aplicação dos Custos Indiretos de Produção - CPI

Variação entre CIPs aplicados e reais

Uso dos CIPs aplicados durante o exercício.

3.10 Materiais Diretos

O que integra os materiais diretos e seus critérios de avaliação

Perdas de materiais

Tratamento contábil dos subprodutos e sucatas

Impostos na aquisição de materiais.

3.11 Mão de Obra Direta

Separação entre mão de obra direta e indireta

O que integra o custo da mão de obra direta.

3.12 Problemas Especiais da Produção Por Ordem: Custeio de Ordens e de Encomendas

Distinção entre produção por ordem e produção contínua.

Diferenças no tratamento contábil.

3.13 Problemas Especiais da Produção Contínua: Custeio Por Processo

Introdução

Equivalentes de Produção

PEPS (FIFO) e Custo Médio na Produção Contínua.



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO

CENTRO DE CIÊNCIAS JURÍCAS E ECONÔMICAS

DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS CONTÁBEIS

Av. Fernando Ferrari, nº 514, Campus Universitário - Goiabeiras,
CEP: 29.075-910, Vitória/ES, Telefone: (27) 4009-2602.

4.METODOLOGIA

Aulas online pela plataforma Google Meet, de acordo com o cronograma em anexo, com inteiração dos alunos por meio de chats;

Vídeos-aulas disponibilizados no Youtube.

Vídeos de conteúdos da matéria disponíveis no Youtube e Textos e Artigos disponíveis na Internet.

5.CRITÉRIOS/PROCESSO DE AVALIAÇÃO DE APRENDIZAGEM

Frequência Mínima: Requerida conforme Normas da Universidade (UFES), que será computada nas aulas síncronas e nas atividades entregues.

As atividades solicitadas nas segundas ou quartas feiras, (exceto provas), deverão ser postadas até às 23h59m de domingo.

Sempre que necessário, será utilizado o Portal UFES Professor/Aluno para comunicação e/ou postagens de material, atividades etc.

Será garantido o mínimo de 50% de aulas síncronas.

As atividades síncronas e assíncronas poderão ser gravadas, pelo professor, para utilização restrita aos fins a que se destina à disciplina de Contabilidade de Custos da UFES, facultando-se ao aluno seu direito de não ser gravado ou filmado, mediante expressa manifestação; e

Durante a transmissão das atividades síncronas e assíncronas haverá um alerta, verbal e escrito, da proibição de utilização das imagens e vídeos, sem expressa autorização do professor, direito este resguardado na lei nº 9610/98 (BORDAS 2020).

2 (duas) provas com tempo limitado em 2(duas) horas cada, valendo 20% cada totalizando 40% da nota.

4 (quatro) Atividades Síncronas e/ou Assíncronas valendo 15% (quinze por cento) cada, aplicadas no final de cada tópico, totalizando 60% (sessenta por cento) da nota total.

Média parcial igual ou superior a 7,00 o aluno está aprovado; caso contrário, o mesmo deverá fazer a Prova Final (Quis síncrono em dia e horário pré-agendado, com duração de 2 horas.

Média Final = (Média Parcial + Prova Final) /2, se maior que 5,00 o aluno estará aprovado.

Nota: O aluno deverá observar o critério para faltas, que é o limite de 25% da carga horária.

Quando não for possível a participação nas atividades síncronas, o mesmo deverá comunicar ao Professor pelos e-mails vava.cont.vpj@gmail.com e valter.jesus@ufes.br para ser instruído quanto a sua reposição.

Informações importantes sobre o retorno às aulas presenciais no semestre 2022/1:

ATENÇÃO Plena, total e na íntegra deve ser dada para a **RESOLUÇÃO/CEPE/UFES/Nº 7, DE 14 DE MARÇO DE 2022** que Normatiza o retorno com controle de riscos das aulas presenciais e regulamenta o Ensino-Aprendizagem Remoto Temporário e Emergencial - Earte e atividades híbridas para adoção em caráter emergencial e temporário nos cursos de graduação da Universidade Federal do Espírito Santo.

Link da resolução:

https://daocs.ufes.br/sites/daocs.ufes.br/files/field/anexo/resolucao_no_07.2022_-_cepe.pdf

Destaques importantes extraídos da resolução CEPE/UFES nº 07/2022:

Art. 3º O retorno às aulas presenciais observará medidas de prevenção definidas no Plano de Biossegurança e nas orientações do Governo do Estado por meio da sua Secretaria de Saúde.

§ 1º Os(as) estudantes, TAEs e docentes, visando à segurança individual e coletiva, deverão, obrigatoriamente:

I - Usar máscara de proteção facial nos espaços da Universidade, conforme recomendações presentes no Plano de Biossegurança e orientações do COE.

a) Caberá a Administração Central fornecer máscaras aos(as) estudantes cadastrados(as) na Proaeci.

II - Manter etiqueta respiratória, colocando o braço diante da boca e do nariz em caso de espirros ou tosse.

III - Manter a higienização das mãos e das superfícies, cabendo à Administração Central, juntamente com os Centros de Ensino, fornecer os insumos necessários para higienização das mãos e superfícies.

§ 2º Os(as) estudantes e os(as) docentes devem manter os ambientes das salas de aula e espaços de atividades práticas presenciais ventilados, com as janelas e portas abertas, e o uso de ar-condicionado está contraindicado.

Universidade Federal do Espírito Santo - Pró-Reitoria de Graduação

§ 3º As direções dos Centros de Ensino, os(as) chefes de Departamento e as Coordenações dos Colegiados dos cursos deverão manter ações de sensibilização sobre a importância da vacinação contra a Covid-19, inclusive das doses de reforço, por constituir-se como a principal medida de prevenção primária capaz de reduzir o risco de infecções, internações e óbitos por essa doença.

Art. 6º A manifestação de ciência dos termos desta Resolução e a comprovação do esquema vacinal completo (segunda dose) contra a Covid-19 são obrigatórias para a matrícula e para o acesso dos(das) estudantes às dependências da Ufes.

Art. 7º Em caso de descumprimento, por parte de estudantes, dos protocolos de biossegurança descritos nos artigos 3º e

6º, os mesmos não poderão permanecer na sala tendo sua frequência anulada.

§ 1º Fica garantido ao professor o direito de interromper a aula presencial, nas turmas em que se verifique a permanência de estudantes que se recusam a cumprir os protocolos de biossegurança estabelecidos.

§ 2º O descumprimento dos protocolos implicará em sanções previstas no Regulamento Geral da Ufes.

Art. 9º Em caso de sintomas compatíveis com a Covid-19, conforme estabelecido na Nota Técnica Covid-19 nº 75/2020

– GEVS/Sesa/ES, os(as) estudantes deverão procurar um serviço de saúde para atendimento, utilizando máscara, praticando etiqueta respiratória, mantendo distanciamento social e seguindo orientações de isolamento, até o devido resultado da testagem.

Art. 10. Em caso de testagem positiva para Covid-19, o(a) estudante matriculado(a) em disciplinas presenciais, inclusive nos estágios curriculares obrigatórios, deverá:

I I - permanecer afastado(a) das atividades presenciais pelo tempo especificado no atestado médico ou notificação eletrônica;

II II - comunicar sua condição às secretarias dos Colegiados dos cursos;

III III - caso seja necessário, proceder à solicitação de concessão de exercícios domiciliares, conforme resolução específica deste Conselho.

Art. 11 Havendo 2 (dois) ou mais casos confirmados de Covid-19 na mesma turma, as aulas poderão, a critério do Colegiado do curso, ser ministradas no formato remoto durante período de 7 (sete) dias de maneira síncrona ou assíncrona. Parágrafo único. Após o período de 7 (sete) dias, os(as) alunos(as) contatantes assintomáticos há mais de 24 horas poderão retornar às atividades presenciais.

Se houver necessidade de ajustes do cronograma, o mesmo será informado pela professora, via Portal.

6. BIBLIOGRAFIA BÁSICA

- 6.1 MARTINS, Eliseu. **Contabilidade de custos**. 11. ed. São Paulo: Atlas, 2018.
6.2 MARTINS, Eliseu; ROCHA, Wellington. **Contabilidade de custos: livro de exercícios**. 11. ed. São Paulo: Atlas, 2015.
6.3 BRUNI, Adriano Leal; FAMÁ, Rubens. **Gestão de custo e formação do preço de venda**. 6.ed. São Paulo: Atlas, 2012.
6.4 BRUNI, Adriano Leal; FAMÁ, Rubens. **A administração de custos, preços e lucros com aplicações na hp 12C e Excel**. 5.ed. São Paulo: Atlas, 2012.

7. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

- 7.1 ATKINSON, Anthony A. et al. **Contabilidade gerencial**. 4 ed. São Paulo: Atlas, 2015.
7.2 CREPALDI, Silvio Aparecido. Curso básico de contabilidade de custos. 5. ed. São Paulo: Atlas, 2013.
7.3 HORNGREN, Charles T.; FOSTER, George; DATAR, Srikant M. **Contabilidade de custos**. 11. ed. São Paulo: Prentice Hall, 2004.
7.4 LEONE, George S. G. **Curso de contabilidade de custos: contém critério do custeio ABC**. 6. ed. São Paulo: Atlas, 2010.
7.5 OLIVEIRA, Luiz Martins de; PERES JR.; Jose Hernandez. **Contabilidade de custos para não contadores**. 5. ed. São Paulo: Atlas, 2012.
7.6 SANTOS, José Luiz dos; SCHMIDT, Paulo; PINHEIRO, Paulo Roberto; NUNES, Marcelo Santos. Manual de contabilidade de custos. 1. Ed. São Paulo: Atlas, 2015.

UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO. Biblioteca Central. Guia para Normalização de Referências Bibliográficas: NBR 6023. Vitória, 2018.

_____. Biblioteca Central. Normalização e Apresentação de Trabalhos Científicos e Acadêmicos. Vitória, 2018.

8. CRONOGRAMA – SEMESTRE 2022/1 – EARTE

Poderá ser alterado no decorrer do Semestre.

19/04/2022 a 19/04/2022: Apresentação do Plano de Ensino 2022/1 – EARTE. Contextualização. Ementa. Objetivos.

19/04/2022 a 19/04/2022: Unidade 01: Tópico 01: Introdução a Contabilidade de Custos

Da contabilidade financeira à de custos.

Da contabilidade de custos à contabilidade gerencial

A moderna contabilidade de custos em empresas não industriais.

22/04/2022 a 22/04/2022: Unidade 02: Tópico 01: Terminologia Contábil Básica.

Gastos; Desembolsos; Investimentos; Custos; Despesas; Perdas; Ganhos e Receitas.

26/04/2022 a 26/04/2022: Unidade 03: Tópico 01: Princípios Contábeis Aplicados a Custos

Principais princípios aplicados a custos: Princípio da Realização da Receita . Princípio da Competência ou da Confrontação entre despesas e receitas; Princípio do Custo Histórico Como Base de Valor; Consistência ou Uniformidade; Conservadorismo ou Prudência. Materialidade ou Relevância.

Custeio Por Absorção

Registro dos encargos financeiros

Separação entre custos e despesas

Onde terminam os custos de produção

Os gastos de pesquisas e desenvolvimento de produtos novos.



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO

CENTRO DE CIÊNCIAS JURÍCAS E ECONÔMICAS

DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS CONTÁBEIS

Av. Fernando Ferrari, nº 514, Campus Universitário - Goiabeiras,
CEP: 29.075-910, Vitória/ES, Telefone: (27) 4009-2602.

29/04/2022 a 06/05/2022 : Disponibilização dos exercícios para fixação de números 01º - 02º e 03º relacionados as unidades 01 a 03 do Tópico 01, para respectivas resoluções em sala de aula e/ou tarefa domiciliar, com Aulas Síncronas e Assíncronas.

10/05/2022 a 10/05/2022: Aplicação da 1ª Avaliação Somativa, valendo 1,5 ponto, contemplando as Unidades 01 - 02 e 03 – do tópico 01

13/05/2022 a 13/05/2022: Unidade 04: Tópico 02: Algumas Classificações e Nomenclaturas de Custos
Nomenclaturas de custos; custo de produção do período; custo de produção acabada; custo dos produtos vendidos.

Classificação dos custos: diretos e indiretos; fixos e variáveis; primários e de transformação.

17/05/2022 a 17/05/2022: Unidade 05 : Tópico 02: Esquema Básico da Contabilidade de Custos (I)

Separação entre custos e despesas.

Apropriação dos custos diretos.

Apropriação dos custos indiretos.

20/05/2022 a 20/05/2022: Unidade 06: Tópico 02: Esquema Básico da Contabilidade de Custos (II) - Departamentalização

Por que departamentalizar, o que é departamento e como se classifica

Departamento e centro de custos.

Custos dos departamentos de serviços

Custos do departamento de produção

Contabilização dos custos indiretos de produção.

24/05/2022 a 03/06/2022: Disponibilização dos exercícios para fixação de números 04º - 05º e 06º relacionados as unidades 04 a 06 do Tópico 02, para respectivas resoluções em sala de aula e/ou tarefa domiciliar, com Aulas Síncronas e Assíncronas.

07/06/2022 a 07/06/2022: Aplicação da 2ª Avaliação Somativa, valendo 1,5 ponto, contemplando as Unidades 04, 05 e 06 do tópico 02.

10/06/2022 a 10/06/2022: Aplicação da 1º Prova valendo 2,0 pontos, contemplando A Unidades 01 a 06 dos tópicos 01 e 02.

14/06/2022 a 14/06/2022: Unidade 07: Tópico 03 – Critérios de Rateio dos Custos Indiretos

Análise dos critérios de rateio – custos comuns

Rateio dos custos dos departamentos

Influência dos custos fixos e dos custos variáveis

Importância da consistência nos critérios.

21/06/2022 a 21/06/2022 : Unidade 08 – Tópico 03: Custeio Baseado em Atividades (Activity-Based Costing - ABC) - Abordagem Inicial

Importância, conceitos e aplicações.

24/06/2022 a 24/06/2022 : Unidade 09: Tópico 03: Aplicação de Custos Indiretos de Produção

Previsão da taxa de aplicação dos Custos Indiretos de Produção - CPI

Variação entre CIPs aplicados e reais

Uso dos CIPs aplicados durante o exercício.

28/06/2022 a 08/07/2022: Disponibilização e Resoluções de Questões dos Exercícios 07º - 08º e 09º em Sala e/ou tarefa domiciliar, relacionados as Unidades 07, 08 e 09 do tópico 03, utilizando para tal Aulas Síncronas e Assíncronas.



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CENTRO DE CIÊNCIAS JURÍCAS E ECONÔMICAS
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS CONTÁBEIS

Av. Fernando Ferrari, nº 514, Campus Universitário - Goiabeiras,
CEP: 29.075-910, Vitória/ES, Telefone: (27) 4009-2602.

12/07/2022 a 12/07/2022: Aplicação da 3ª Avaliação Somativa valendo 1,5 ponto, contemplando as Unidades 07, 08 e 09 do Tópico 03.

15/07/2022 a 15/07/2022: Unidade 10: Tópico 04: Materiais Diretos

O que integra os materiais diretos e seus critérios de avaliação

Perdas de materiais

Tratamento contábil dos subprodutos e sucatas

Impostos na aquisição de materiais.

19/07/2022 a 19/07/2022 : Unidade 11: Tópico 04: Mão de Obra Direta

Separação entre mão de obra direta e indireta

O que integra o custo da mão de obra direta.

22/07/2022 a 22/07/2022: Unidade 12: Tópico 04: Problemas Especiais da Produção Por Ordem: Custeio de Ordens e de Encomendas

Distinção entre produção por ordem e produção contínua.

Diferenças no tratamento contábil.

26/07/2022 a 26/07/2022: Unidade 13: Tópico 04: Problemas Especiais da Produção Contínua: Custeio Por Processo

Introdução

Equivalentes de Produção

PEPS (FIFO) e Custo Médio na Produção Contínua.

29/07/2022 a 09/08/2022: Disponibilização e Resoluções de Questões dos Exercícios 10º - 11º - 12º e 13º em Sala e/ou tarefa domiciliar, relacionados as Unidades 10 – 11 – 12 e 13 do Tópico 04, utilizando para tal Aulas Síncronas e Assíncronas.

12/08/2022 a 12/08/2022: Aplicação da 4ª Avaliação Somativa valendo 1,5 ponto, contemplando as Unidades 10 a 13 do tópico 04.

16/08/2022 a 16/08/2022: Aplicação da 2ª Prova contemplando as Unidades 06 a 13 – Tópicos 03 e 04, valendo 2,0 pontos.

19/08/2022 a 19/08/2022: Aplicação da Prova Final, contemplando as Unidades de 01 a 13 – Tópicos 01 a 04, valendo de 0,00 a 10,0 que servirá de base para apuração da aprovação ou não dos alunos que a ela submeterem.

23/08/2022 a 23/08/2022 : Postagem das Notas Finais dos Alunos no Portal do Professor.

Vitória, 18 de Abril de 2022..

Valter Pereira de Jesus
Professor

Prof. Emanuel Rodrigues Junqueira de Matos
Chefe do Departamento de Ciências Contábeis



SÍNTESE DA CARGA HORÁRIA		
Conteúdo Programático	CH	Datas
Apresentação e Discussão do Plano 2022/1	0,5	19.04.22 a 19.04.22
Introdução à Contabilidade de Custos – Unidade 01 do Tópico 01	1,5	19.04.22 a 19.04.22
Terminologia Contábil Básica – Unidade 02 do Tópico 01	2,0	22.04.22 a 22.04.22
Princípios Contábeis Aplicados à Custos – Unidade 03 do Tópico 01	2,0	26.04.22 a 26.04.22
Resolução dos Exercícios das Unidades 01 a 03 em Sala e/ou Domiciliar – Tópico 01	6,0	29.04.22 a 06.05.22
Aplicação da 1ª Avaliação Somativa Valendo 1,5 ponto – Unidades 01 a 03 – Tópico 01	2,0	10.05.22 a 10.05.22
Algumas Classificações e Nomenclaturas de Custos – Unidade 04 do Tópico 02	2,0	13.05.22 a 13.05.22
Esquema Básico da Contabilidade de Custos (I) Unidade 05 do Tópico 02	2,0	17.05.22 a 17.05.22
Esquema Básico Contabilidade Custos (II)- Departamentalização–Unidade 06-Tópico 02	2,0	20.05.22 a 20.05.22
Resolução dos Exercícios das Unidades 04 a 06 em Sala e/ou Domiciliar – Tópico 02	8,0	24.05.22 a 03.06.22
Aplicação da 2ª Avaliação Somativa Valendo 1,5 ponto – Unidades 04 a 06 – Tópico 02	2,0	07.06.22 a 07.06.22
Aplicação da 1ª Prova Valendo 2,0 pontos - (Unidades 01 a 06 – Tópicos 01 e 02)	2,0	10.06.22 a 10.06.22
Critério de Rateio dos Custos Indiretos – Unidade 07 – Tópico 03	2,0	14.06.22 a 14.06.22
Custeio Baseado em Atividades – ABC - Unidade 08 – Tópico 03	2,0	21.06.22 a 21.06.22
Aplicação dos Custos Indiretos de Produção – Unidade 09 – Tópico 03	2,0	24.06.22 a 24.06.22
Resolução dos Exercícios das Unidades 07 a 09 em sala e/ou Domiciliar - Tópico 03	8,0	28.06.22 a 08.07.22
Aplicação da 3ª Avaliação Somativa Valendo 1,5 ponto – Unidades 07 a 09 – Tópico 03	2,0	12.07.22 a 12.07.22
Materiais Diretos – Unidade 10 – Tópico 04	2,0	15.07.22 a 15.07.22
Mão de Obra Direta – Unidade 11 – Tópico 04	2,0	19.07.22 a 19.07.22
Problemas Especiais da Produção Por Ordem – Unidade 12 – Tópico 04	2,0	22.07.22 a 22.07.22
Problemas Especiais da Produção Contínua – Unidade 13 – Tópico 04	2,0	26.07.22 a 26.07.22
Resolução Exercícios em sala e/ou Domiciliar das Unidades 10-11-12 e 13 – Tópico 04	8,0	29.07.22 a 09.08.22
Aplicação da 4ª Avaliação Somativa Valendo 1,5 ponto – Unidades 10 a 13 – Tópico 04	2,0	12.08.22 a 12.08.22
Aplicação da 2ª Prova Valendo 2,0 pontos – Unidades 07 a 13 – Tópicos 03 e 04	2,0	16.08.22 a 16.08.22
Aplicação da Prova Final - Unidades 01 a 13 – Tópicos 01 a 04	2,0	19.08.22 a 19.08.22
Divulgação do Resultado Final no Portal do Professor/Aluno	2,0	23.08.22 a 23.08.22
Total de Horas Estimadas	72	