

STATUS: ATIVO

Painel de Controle

Letivo: Semestre 2026.2

Sincronização, Feriados e Cronograma Comparativo

Acústica e Óptica Geométrica (Física)

[Turma Sexta-feira]
[FCA060906 - RAC]

[Turma Segunda-feira]
[FSC060804 - TELE]

[Prof. Humberto L. Oliveira]

TURMA REFRIGERAÇÃO (FCA060906)



Fase:
6ª Fase (Técnico Integrado)



Horário:
Sexta-feira ● | 15:40–17:30



Carga Horária:
40 horas



Perfil de Calendário: Baixo impacto
de feriados nacionais.

TURMA TELECOMUNICAÇÕES (FSC060805)



Fase:
5ª Fase (Técnico Integrado)



Horário:
Segunda-feira ● | 07:30–09:20



Carga Horária:
40 horas



Perfil de Calendário: Altíssimo
impacto de feriados nacionais.

Ambas as turmas seguem o plano semestral baseado em Fundamentos da Física (Ramalho, Vol. 2), com avaliações idênticas e mesmas práticas de laboratório.

O Gargalo de Segunda-Feira (Assimetria do Calendário)

A turma de Telecom perde 4 semanas de aulas regulares no semestre devido a feriados, exigindo um planejamento assimétrico para manter a isonomia do conteúdo.

Impacto em Telecom (Segundas-feiras)



07/09: Feriado
(Independência)



12/10: Feriado
(N.S. Aparecida)



26/10: Recesso
Acadêmico



02/11: Feriado
(Finados)

Total de Perdas:
**4 Encontros
Letivos.**

Impacto em Refrigeração (Sextas-feiras)



09/10: Conselho de
Classe Intermediário

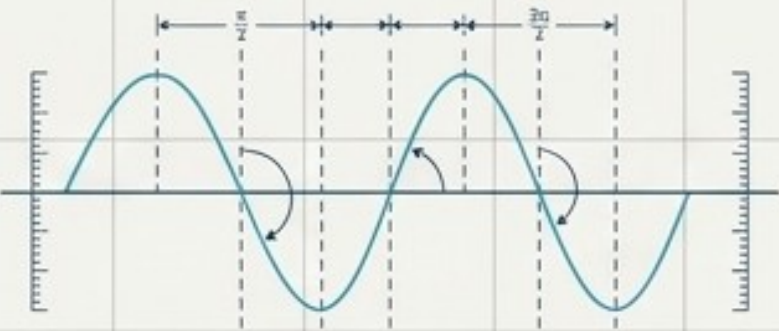


20/11: Feriado
(Consciência Negra)

Total de Perdas:
**2 Encontros
Letivos.**

Bloco 1: Acústica (Semanas 1 a 6)

Sincronia perfeita inicial.



SEMANA	Refrigeração (Sexta)	Telecom (Segunda)
Semana 1 (24/07 27/07)	Intro e Contrato Didático	Intro e Contrato Didático
Semana 2 (31/07 03/08)	Fundamentos da Acústica (Cap. 19)	Fundamentos da Acústica (Cap. 19)
Semana 3 (07/08 10/08)	Fenômenos, Tubos e Efeito Doppler	Fenômenos, Tubos e Efeito Doppler
Semana 4 (14/08 17/08)	 Lab 01: Copos Cantantes e Frequência	 Lab 01: Copos Cantantes e Frequência
Semana 5 (21/08 24/08)	Exercícios de Fixação	Exercícios de Fixação
Semana 6 (28/08 31/08)	 AVA 1 – Avaliação Acústica	 AVA 1 – Avaliação Acústica
Ambas as turmas encerram o Bloco 1 simultaneamente no final de agosto .		

Bloco 2: Óptica e Espelhos (Semanas 7 a 16)

O grande descolamento cronológico.

	Refrigeração (Azul) 	Telecom (Laranja) 
Semana 7 (07/09)	 Aula 05 - Princípios	 Feriado 07/09
Semana 8 (14/09)	 Aula 06 - Espelhos	 Aula 05 - Princípios
Semana 9 (21/09)	 Lab 02 - Simetria	 Aula 06 - Espelhos
Semana 10 (28/09)	Exercícios Gauss	 Lab 02 - Simetria
Semana 11 (02/10)	 AVA 2 (02/10)	 Conselho (05/10)
Semana 12 (09/10)	 Conselho (09/10)	 Feriado 12/10
Semana 13 (16/10)	 Reserva 1 (16/10)	Exercícios Gauss
Semana 14 (23/10)	Inicia Bloco 3	 Recesso 26/10
Semana 15 (30/10)	Continua Bloco 3	 Feriado 02/11
Semana 16 (06/11)	 Lab 03	 AVA 2 (09/11)

A Turma de Refrigeração realiza a AVA 2 cinco semanas letivas antes da Turma de Telecom.

Bloco 3: Refração e Lentes (Semanas 13 a 21)

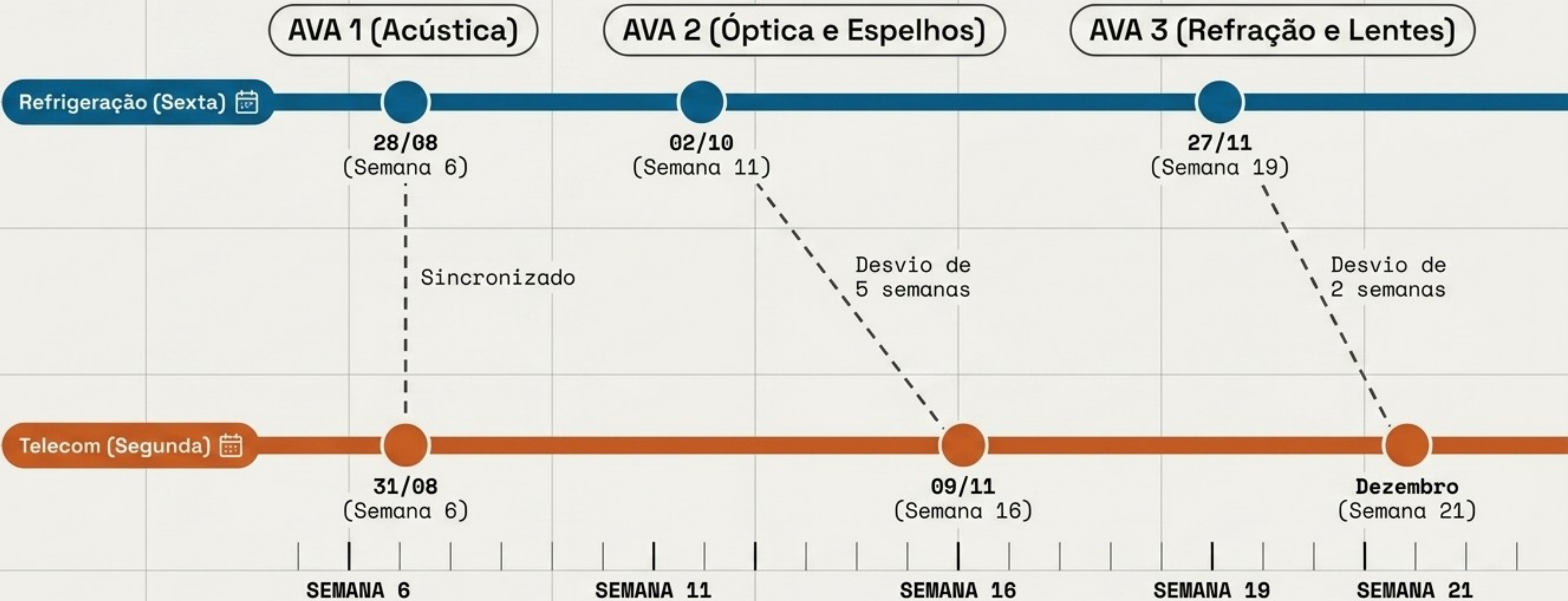
Ajuste de rota e fechamento do semestre.

Refrigeração (Sexta) 	SEMANA	Telecom (Segunda) 
Aula 08 (23/10)	Semana 13/14	Atraso Bloco 2
Aula 09 Lentes (30/10)	Semana 15	Atraso Bloco 2
Exercícios Refração	Semana 16/17	Aula 08 (16/11)
 Feriado (20/11)	Semana 18	Aula 09 Lentes (23/11)
 AVA 3 (27/11)	Semana 19	 Lab 03
 Reserva 2 (04/12)	Semana 20	Exercícios Refração
 Reposição Final	Semana 21	 AVA 3 / Reposição

As aulas de Reserva da sexta-feira (Semanas 13 e 20) funcionam como amortecedores, permitindo que a turma de segunda-feira alcance o fechamento a tempo da reposição final.

Mapa de Avaliações (AVA)

A evolução da assimetria nas entregas.



Conclusões Gerenciais e Recomendações

Gestão do calendário letivo 2026.2.

Executive Summary

Isonomia de Conteúdo Mantida

Apesar dos severos impactos do calendário nas segundas-feiras, o planejamento modular garante que ambas as turmas executem as exatas 3 práticas de laboratório e 3 provas teóricas descritas no RDP.

Executive Summary

Warm Burnt Orange

Gestão de Ansiedade (Turma Telecom)

Recomenda-se transparência com a turma FSC060805 sobre a alta concentração de aulas no terço final do semestre (Novembro), preparando-os psicologicamente para um ritmo mais intenso após a sequência de feriados de Outubro.

Executive Summary

Deep Cerulean Blue

Uso Estratégico das Aulas de Reserva

O design do cronograma da turma FCA060906 (Sextas) inclui propositalmente duas aulas de reserva (Semanas 13 e 20). Isso evita que essa turma termine o semestre um mês inteiro antes da outra, equalizando o fechamento dos diários no sistema em Dezembro.