



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO – UNIRIO

Centro de Ciências Biológicas e da Saúde

Instituto Biomédico

PROGRAMA DE DISCIPLINA	
CURSO: Biomedicina - Bacharelado DEPARTAMENTO: Bioquímica DISCIPLINA: Seminários em Bioquímica CARGA HORÁRIA: 30 horas teóricas PRÉ – REQUISITOS: Bioquímica II	CÓDIGO: SCF0029 NÚMERO DE CRÉDITOS:
Ementa: - Discussão de material científico na área de Bioquímica Clínica. - Elaboração de seminários.	
Objetivos da disciplina: - Discutir material científico e vídeos na área de Bioquímica Clínica. - Elaborar e apresentar seminários.	
Metodologia: - Leitura de material científico na área de Bioquímica Clínica. - Vídeos de temas relacionados. - seminários.	
Conteúdo Programático: - Metabolismo de carboidratos. - Metabolismo de proteínas. - Metabolismo de lipídeos. - Vitaminas (hidrossolúveis e lipossolúveis) e minerais. - Integração do metabolismo.	
Avaliação: - Apresentação de seminários.	
Bibliografia: • BIOQUÍMICA MÉDICA. 4ª EDIÇÃO (ELSEVIER, 2015) • BIODISPONIBILIDADE DE NUTRIENTES 5ª EDIÇÃO (MANOLE, 2015) • PRINCÍPIOS DE BIOQUÍMICA DE LEHNINGER 6ª EDIÇÃO (ARTMED, 2014) • BIOQUÍMICA BÁSICA 1ª EDIÇÃO (INTERCIÊNCIA, 2008) • PRESENT KNOWLEDGE IN NUTRITION 9ª EDIÇÃO (ILSI PRESS, 2006) • ADVANCED NUTRITION MICRONUTRIENTS (CRC, 1998)	

Este programa só é válido acompanhado do Histórico Escolar que atesta que a disciplina foi cursada e aproveitada.





UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO – UNIRIO

Centro de Ciências Biológicas e da Saúde

Instituto Biomédico

Assinado digitalmente pelo coordenador do Curso de Biomedicina

Prof. Dr. Angelo Telesforo Malaquias

Professor Titular – SIAPE 1350010





Seminarios em Bioquimica

Data e Hora de Criação: 09/10/2023 às 23:25:11

Documentos que originaram esse envelope:

- PROGRAMA_DE_DISCIPLINA_Seminarios_em_Bioquimica.docx (Documento Microsoft Word) - 2 página(s)



Hashs únicas referente à esse envelope de documentos

[SHA256]: 0f12f314edfb44718116f99981f9d0fb987fddac6bb1c9ae4e6d01b7201316d5

[SHA512]: 2eb9bfa4a18f2fa6202f3eec2bfd18e40f57ced7071404aa0a40631d5a29628ac969dd018e719b7388ee19a11a369a7691dda426e67fd0d1714bc21d4b34df29

Lista de assinaturas solicitadas e associadas à esse envelope



ASSINADO - Angelo Telesforo Malaquias (angelotm@unirio.br)

Data/Hora: 09/10/2023 - 23:26:41, IP: 177.59.55.170, Geolocalização: [-22.912012, -43.193268]

[SHA256]: 84be2c331e101de14857546fd39cc589c48e7ae2f9fcc8f4d2b8ad170ba6a0d7



Histórico de eventos registrados neste envelope

09/10/2023 23:26:41 - Envelope finalizado por angelotm@unirio.br, IP 177.59.55.170

09/10/2023 23:26:41 - Assinatura realizada por angelotm@unirio.br, IP 177.59.55.170

09/10/2023 23:25:31 - Envelope registrado na Blockchain por angelotm@unirio.br, IP 177.59.55.170

09/10/2023 23:25:30 - Envelope encaminhado para assinaturas por angelotm@unirio.br, IP 177.59.55.170

09/10/2023 23:25:14 - Envelope criado por angelotm@unirio.br, IP 177.59.55.170

