



Ministério da Educação
Universidade Federal de Santa Maria
Centro de Ciências Naturais e Exatas
Departamento de Bioquímica e Biologia Molecular



**SELEÇÃO PÚBLICA PARA PROFESSOR SUBSTITUTO
EDITAL N. 052, DE 24 DE MARÇO DE 2022.**

ÁREA: BIOQUÍMICA

Desmembramento de pontos para prova didática

1. Química de aminoácidos
2. Química de proteínas
3. Química de carboidratos
4. Química de lipídeos
5. Mecanismos de catálise enzimática
6. Cinética enzimática
7. Ciclo do ácido cítrico
8. Fosforilação oxidativa
9. Fotossíntese
10. Glicólise
11. Gliconeogênese
12. Glicogênese e glicogenólise
13. Metabolismo de proteínas
14. Lipólise
15. Lipogênese
16. Controle do metabolismo pela insulina
17. Controle do metabolismo pelo glucagon

Santa Maria, 25 de abril de 2022.

Nilda Berenice de Vargas Barbosa

Chefe do Departamento de
Bioquímica e Biologia Molecular

SIAPE: 3288711



Ministério da Educação
Universidade Federal de Santa Maria
Centro de Ciências Naturais e Exatas
Departamento de Bioquímica e Biologia Molecular



SELEÇÃO PÚBLICA PARA PROFESSOR SUBSTITUTO

EDITAL N. 052, DE 24 DE MARÇO DE 2022.

ÁREA: BIOQUÍMICA

	Pontos sorteados	Candidato
1.	Química de aminoácidos	
2.	Química de proteínas	ALESSANDRO DE SOUZA PRESTES
3.	Química de carboidratos	MATHEUS MÜLLING DOS SANTOS
4.	Química de lipídeos	
5.	Mecanismos de catálise enzimática	GUSTAVO ROBERTO THOMÉ
6.	Cinética enzimática	
7.	Ciclo do ácido cítrico	TAÍS VIDAL PALMA
8.	Fosforilação oxidativa	
9.	Fotossíntese	LUIZ VINICIUS COSTA DA ROSA
10.	Glicólise	
11.	Gliconeogênese	
12.	Glicogênese e glicogenólise	CHARLES ELIAS ASSMANN
13.	Metabolismo de proteínas	KARINE PAULA REICHERT
14.	Lipólise	DIEGO DE SOUZA
15.	Lipogênese	
16.	Controle do metabolismo pela insulina	
17.	Controle do metabolismo pelo glucagon	FERNANDA D AVILA DA SILVA

Santa Maria, 25 a 26 de abril de 2022.

Nilda Berenice de Vargas Barbosa

Chefe do Departamento de
Bioquímica e Biologia Molecular

SIAPE: 3288711