



PREFEITURA MUNICIPAL DE UCHOA-SP

GNPJ: 45.111.952/0001-10

Av. Pedro de Toledo, 1011 -CEP 15890-000

e-mail:prefeitura@uchoa.sp.gov.br

LEI COMPLEMENTAR Nº. 02 DE 02 MARÇO DE 2021

“ALTERA A LEI COMPLEMENTAR Nº 04 DE 17 DE JULHO DE 2017 E DÁ OUTRAS PROVIDÊNCIAS”.

MARCOS ROGÉRIO DA CONCEIÇÃO, Prefeito Municipal Interino de Uchoa, Estado de São Paulo, usando de suas atribuições legais, Faz saber que a Câmara Municipal aprovou e ele sanciona e promulga a seguinte Lei Complementar:

Art. 1º. Fixa em 40 horas semanais, a carga horária dos cargos comissionados de Assessor Especial, Assessor, Diretor I e Diretor II, criados pela Lei Complementar nº 06, de 23 de novembro de 2018 que alterou a Lei Complementar nº 04, de 17 de julho de 2017.

Art. 2º. O anexo II da Lei Complementar nº 04/2017, passa a vigorar conforme o anexo I da presente Lei.

Art. 3º. Esta Lei entrará em vigência na data de sua publicação, revogando as disposições em contrário e em especial o anexo II da Lei Complementar nº 04/2017.

Registre-se, Publique-se e Comunique-se.
Prefeitura Municipal de Uchoa, 02 de Março de 2021.

MARCOS ROGÉRIO DA CONCEIÇÃO

Prefeito Municipal Interino

Registrado no livro de Leis, em seguida publicado de acordo com o artigo 50, §1º da Lei Orgânica Municipal.

MIRIAM DONHA PALHARINI

Secretaria Municipal de Administração e Planejamento

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

PHYSICS DEPARTMENT
5720 S. UNIVERSITY AVE.
CHICAGO, ILL. 60637

PHYSICS 435
STATISTICAL MECHANICS
LECTURE 10

ENTROPY AND THE SECOND LAW OF THERMODYNAMICS

REVIEW: ENTROPY AS A STATE FUNCTION
FOR A SYSTEM IN EQUILIBRIUM WITH A RESERVOIR

CONSIDER A SYSTEM IN CONTACT WITH A RESERVOIR AT TEMPERATURE T .
THE ENTROPY OF THE SYSTEM IS S AND THE ENTROPY OF THE RESERVOIR IS S_R .

IF THE SYSTEM UNDERGOES A REVERSIBLE TRANSITION FROM STATE 1 TO STATE 2,
THE CHANGE IN ENTROPY OF THE SYSTEM IS ΔS .

IF THE TRANSITION IS IRREVERSIBLE, THE CHANGE IN ENTROPY OF THE SYSTEM IS ΔS .

THE TOTAL ENTROPY CHANGE OF THE UNIVERSE IS $\Delta S_{TOT} = \Delta S + \Delta S_R$.



IF THE SYSTEM UNDERGOES A REVERSIBLE TRANSITION FROM STATE 1 TO STATE 2,
THE CHANGE IN ENTROPY OF THE SYSTEM IS ΔS .

IF THE TRANSITION IS IRREVERSIBLE, THE CHANGE IN ENTROPY OF THE SYSTEM IS ΔS .