

NEUROÉTICA (COSMOETICOLOGIA)

I. Conformática

Definologia. A *Neuroética* é o estudo das consequências e inferências da Neurociência e pesquisas associadas em relação às questões éticas, legais, educacionais e sociais para a Humanidade.

Tematologia. Tema central neutro.

Etimologia. A palavra *neuro* deriva do idioma Grego, *neurôn*, “nervo; fibra; sistema nervoso”. Apareceu, em cultismos das Biociências, a partir do Século XIX. O vocábulo *ética* deriva do idioma Latim, *ethica*, “ética; moral natural; parte da Filosofia aplicada aos estudos da moral”, e este do idioma Grego, *éthikós*. Surgiu no Século XV.

Sinonimologia: 1. Encefaloética. 2. Ética das ciências do cérebro. 3. Ciência dos dilemas morais. 4. Ética das Neurociências.

Neologia. As 3 expressões compostas *Neuroética Inicial*, *Neuroética Intermediária* e *Neuroética Avançada* são neologismos técnicos da Cosmoeticologia.

Antonimologia: 1. Deontologia. 2. Biodireito.

Atributologia: predomínio das faculdades mentais, notadamente do autodiscernimento quanto à holomaturidade consciencial.

II. Fatuística

Pensenologia: o holopensene pessoal da cosmoeticidade; os ortopenses; a ortopensenidade; o abertismo autopensênico; os lucidopenses; a lucidopensenidade; os neopenses; a neopensenidade; os nexopenses; a nexopensenidade; os grupopenses; a grupopensenidade; os cosmopenses; a cosmopensenidade.

Fatologia: a Neuroética; os aspectos éticos, legais e sociais da Neurociência; o altruísmo biológico; a avaliação do impacto ético e social da Neurociência; a Psicologia Evolutiva; o aprimoramento cognitivo; o estudo da Neurobiologia da tomada das decisões; a clareza de pensar, decidir e ponderar; a avaliação dos riscos-benefícios; a assimetria de informação; a formação dos julgamentos sociais; os neurônios-espelho; as intervenções neurocirúrgicas afetando a identidade pessoal; o estudo da experiência moral do dever; o *Neuromarketing*; a Neuroeconomia; a influência dos neurotransmissores na tomada de decisão; o uso de neuropsicofármacos visando o aprimoramento de atividades cerebrais; a perda do controle cognitivo do impulso devido à ação de drogas psicotrópicas; os pacientes portadores de alterações antissociais da personalidade; os desafios éticos, legais e sociais suscitados a partir de informações do estado mental e do temperamento obtidos do mapeamento cerebral (neuroimagem); a interface entre cérebro e computador; as lesões no córtex pré-frontal prejudicando os julgamentos morais e tomada de decisões; a análise tendenciosa de fatos, situações e pessoas; a ilusão cognitiva; a reflexão do limite da Neurotecnologia; a inexistência do cérebro perfeito; a evolução gradual dos atributos conscienciais; o burilamento da intencionalidade cosmoética; o autojuízo de valor; a reeducação consciencial neuroética; a responsabilidade cosmoética; a defesa do direito das consciências; a *inteligência evolutiva* (IE); a pacificação íntima favorecendo a tomada de decisão neuroética; o senso universalista; a megafra-ternidade.

Parafatologia: a autovivência do estado vibracional (EV) profilático; a identificação da sinalética energética e parapsíquica; a projeção de mentalsoma; a neuroectoplasmia favorecendo o mentalsoma do assistido; a paragenética influenciando o juízo crítico; o uso do parapsiquismo lúcido nas decisões neuroéticas; o auto e heterassédio mentalsomático nos dilemas morais; o am-

paro extrafísico norteando as decisões evolutivas individuais e grupais; a *Ficha Evolutiva Pessoal* (FEP); a cosmovisão; a cosmoconexão do autodiscernimento evolutivo; a holomaturidade.

III. Detalhismo

Sinergismologia: o *sinergismo Neurotecnologia-responsabilidade cosmoética*; o *sinergismo avaliação justa-integridade moral*; o *sinergismo processo emocional-processo cognitivo*; o *sinergismo Higiene Consciencial-autodiscernimento*; o *sinergismo cérebro-paracérebro*; o *sinergismo racionalidade-autorreflexão-decisão*.

Principiologia: o *princípio do exemplarismo pessoal* (PEP); o *princípio da inseparabilidade grupocármica*; o *princípio da não-maleficência*; o *princípio da beneficência*; o *princípio da autonomia*; o *princípio da justiça*; o *princípio da solidariedade e cooperação*; o *princípio do consentimento*; o *princípio dos direitos humanos*; o *princípio de cada qual responder evolutivamente pelos próprios atos*.

Codigologia: o *código de boas práticas científicas*; o *código de Ética Médica*; a necessidade do *código grupal de Cosmoética* (CGC) direcionando as pesquisas neuroéticas; o *código pessoal de Cosmoética* (CPC) norteando o juízo moral.

Teoriologia: a *teoria da mente*; a *teoria da isenção crítica*; a *teoria da interassistencialidade*.

Tecnologia: a *técnica da câmara de autorreflexão*; a *técnica do detalhismo*; a *técnica da exaustividade*; a *técnica da autocompreensão das realidades*; a *técnica do cosmograma*; a *técnica da Hermenêutica*; a *técnica da autorreflexão de 5 horas*; a *técnica da aquisição do senso universalista*.

Voluntariologia: a conduta neuroética atuante no voluntariado; o exercício do juízo moral na tares do voluntariado docente.

Laboratoriologia: o *laboratório conscienciológico do estado vibracional*; o *laboratório conscienciológico da Autopenologia*; o *laboratório conscienciológico da Automentalsomatologia*; o *laboratório conscienciológico da Autocosmoeticologia*.

Colegiologia: o *Colégio Invisível da Neuroconscienciologia*; o *Colégio Invisível da Cosmoeticologia*; o *Colégio Invisível da Mentalsomatologia*; o *Colégio Invisível da Criticologia*; o *Colégio Invisível da Paraeducação*; o *Colégio Invisível da Grupalidade*; o *Colégio Invisível da Evoluçologia*.

Efeitologia: o *efeito do aprimoramento cerebral*; o *efeito da alimentação no julgamento*; o *efeito da confiança excessiva na autocognição*; o *efeito da Higiene Mental no juízo crítico moral*; o *efeito halo dos atos neuroéticos*.

Neossinapsologia: a construção de *neossinapses referentes à Neuroética*.

Ciclogia: o *ciclo das interprisões grupocármicas*; o *ciclo análise-síntese*.

Enumerologia: o *neurônio*; o *cérebro funcional*; o *preconceito*; a *apriorismose*; os valores pessoais; os *princípios pessoais*; o *autojuízo moral*.

Binomiologia: o *binômio discernimento moral-incapacidade neurobiológica*; o *binômio dilema pessoal-dilema impessoal*; o *binômio tacon-tares*; o *binômio compreensão-respeito evolutivo*; o *binômio direitos humanos-direitos conscienciais*; o *binômio liberdade-racionalidade*; o *binômio impulsividade-escolhas não conscientes*; o *binômio autogoverno-escolhas*.

Interaciologia: a *interação autodiscernimento-escolha cosmoética*; a *interação Neuroética-direitos humanos-direitos conscienciais*; a *interação Neuroética-Neuroconscienciologia*.

Crescendologia: o *crescendo Neuroética-Cosmoética*; o *crescendo Neurociência-Conscienciologia*; o *crescendo maturidade-holomaturidade*; o *crescendo monovisão-cosmovisão*.

Trinomiologia: o *trinômio responsabilidade-bem-estar-moralidade*; o *trinômio condutas morais-racionalidade-emocionalidade*; o *trinômio cultura-Sociologia-Neuroética*; o *trinômio força de vontade-sistema amígdala-córtex pré-frontal*; o *trinômio corpo-mente-consciência*; o *trinômio erro-ignorância-incerteza*; o *trinômio distorção cognitiva-dissonância cognitiva-autojuízo moral*; o *trinômio exatidão-precisão-interpretação*; o *trinômio solidariedade-reciprocidade-intercooperação*.

Polinomiologia: o *polinômio atenção-percepção-emoção-memória-raciocínio-parapsiquismo*; o *polinômio alimentação equilibrada-sono reparador-ginástica somática-exercício mentalsomático*.

Antagonismologia: o *antagonismo controle / livre arbítrio*; o *antagonismo reciclagem consciencial / aprimoramento cognitivo neuroquímico*.

Paradoxologia: o *paradoxo amizade-debate*

Politicologia: a *lucidocracia*; a *democracia*; a *conscienciocracia*; a *cosmoeticocracia*; a *meritocracia*; a *interassistenciocracia*; a *evoluciocracia*.

Legislogia: a *lei do maior esforço intelectual*; a *lei da ação e reação*; a *lei de causa e efeito*; a *lei da economia de males*; as *leis da evolução consciencial*.

Filiologia: a *assistenciofilia*; a *neofilia*; a *criticofilia*; a *conviviofilia*; a *teaticofilia*; a *lucidofilia*; a *cogniciofilia*; a *cosmoeticofilia*.

Fobiologia: a *leiturofobia*; a *decidofobia* ante dilemas morais; a *recoxofobia*; a *racionofobia*; a *evoluciofobia*; a *mentalsomatofobia*; a *autopesquisofobia*.

Sindromologia: a *evitação da síndrome de justiceiro*; a *síndrome da apriorismose* no juízo moral.

Maniologia: a *mania de competição*; a *mania da postergação de escolhas morais*.

Mitologia: o *mito de a sorte acompanhar o sucesso*; o *mito da pílula mágica capaz de solucionar deficiências cognitivas*.

Holotecologia: a *analiticoteca*; a *cognoteca*; a *ciencioteca*; a *argumentoteca*; a *hermeneuticoteca*; a *discernimentoteca*; a *assistencioteca*.

Interdisciplinologia: a *Cosmoeticologia*; a *Neurociência*; a *Neuroconscienciologia*; a *Assistenciologia*; a *Autopesquisologia*; a *Autocriteriologia*; a *Policarmologia*; a *Holoculturologia*; a *Paradireitologia*; a *Evoluciolgia*.

IV. Perfilologia

Elencologia: a *conscin lúcida*; a *isca humana lúcida*; o *ser desperto*; o *ser interassistencial*; a *conscin enciclopedista*.

Masculinologia: o *neurocientista*; o *acoplamentista*; o *agente retrocognitor*; o *amparador intrafísico*; o *atacadista consciencial*; o *autodecisor*; o *intermissivista*; o *cognopolita*; o *compassageiro evolutivo*; o *completista*; o *comunicólogo*; o *conscienciólogo*; o *conscienciômetra*; o *consciencioterapeuta*; o *macrossômata*; o *conviviólogo*; o *duplista*; o *duplólogo*; o *proexista*; o *proexólogo*; o *reeducador*; o *epicon lúcido*; o *escritor*; o *evoluciente*; o *exemplarista*; o *intelectual*; o *reciclante existencial*; o *inversor existencial*; o *maxidissidente ideológico*; o *tenepessista*; o *ofixista*; o *parapercepciólogista*; o *pesquisador*; o *projedor consciente*; o *sistemata*; o *teletertuliano*; o *tertuliano*; o *verbetólogo*; o *voluntário*; o *tocador de obra*; o *homem de ação*.

Femininologia: a *neurocientista*; a *acoplamentista*; a *agente retrocognitora*; a *amparadora intrafísica*; a *atacadista consciencial*; a *autodecisora*; a *intermissivista*; a *cognopolita*; a *compassageira evolutiva*; a *completista*; a *comunicóloga*; a *consciencióloga*; a *conscienciômetra*; a *consciencioterapeuta*; a *macrossômata*; a *convivióloga*; a *duplista*; a *duplóloga*; a *proexista*; a *proexóloga*; a *reeducadora*; a *epicon lúcida*; a *escritora*; a *evoluciente*; a *exemplarista*; a *intelectual*; a *reciclante existencial*; a *inversora existencial*; a *maxidissidente ideológica*; a *tenepessista*; a *ofixista*; a *parapercepciólogista*; a *pesquisadora*; a *projedora consciente*; a *sistemata*; a *teletertuliana*; a *tertuliana*; a *verbetóloga*; a *voluntária*; a *tocadora de obra*; a *mulher de ação*.

Hominologia: o *Homo sapiens cosmoethicus*; o *Homo sapiens neuroscientificus*; o *Homo sapiens autolucidus*; o *Homo sapiens rationabilis*; o *Homo sapiens autoconscientialis*; o *Homo sapiens reflexivus*; o *Homo sapiens megafocus*; o *Homo sapiens despertus*; o *Homo sapiens holomaturus*; o *Homo sapiens evolutiens*.

V. Argumentologia

Exemplologia: Neuroética *Inicial* = o estudo dos elementos da base neural da moralidade, tomada egocêntrica de decisões; Neuroética *Intermediária* = o estudo dos elementos da base neural da moralidade, tomada grupocármica de decisões; Neuroética *Avançada* = o estudo dos elementos da base neural da moralidade, tomada policármica de decisões.

Culturologia: a cultura biotecnológica; a cultura da holomaturidade consciencial; a cultura da intercooperação; a cultura da Mentalsomatologia.

Tipologia. Sob a ótica da *Taxologia*, a Neuroética divide-se em 2 tipos, apresentados em ordem alfabética:

1. **Neuroética Aplicada:** o estudo das questões éticas, legais e sociais relacionadas à pesquisa da Neurociência e o uso de tecnologias de neuroimagem.
2. **Neuroética Fundamental:** o estudo das bases neurais da moralidade, da tomada de decisões e da correlação entre estados neurais e comportamento.

VI. Acabativa

Remissiolgia. Pelos critérios da *Mentalsomatologia*, eis, por exemplo, na ordem alfabética, 15 verbetes da *Enciclopédia da Conscienciologia*, e respectivas especialidades e temas centrais, evidenciando relação estreita com Neuroética, indicados para a expansão das abordagens detalhistas, mais exaustivas, dos pesquisadores, mulheres e homens interessados:

01. **Autodiscernimento:** Holomaturologia; Homeostático.
02. **Autolucidez consciencial:** Holomaturologia; Homeostático.
03. **Bioética:** Cosmoeticologia; Neutro.
04. **Conduta cosmoética:** Conviviologia; Homeostático.
05. **Consciência crítica cosmoética:** Cosmoeticologia; Homeostático.
06. **Inteligência evolutiva:** Autevoluciologia; Homeostático.
07. **Interassistencialidade:** Assistenciologia; Homeostático.
08. **Justificativa lógica:** Cosmoeticologia; Homeostático.
09. **Liberologia:** Evoluciologia; Homeostático.
10. **Lisura:** Cosmoeticologia; Homeostático.
11. **Medida justa:** Autodiscernimentologia; Homeostático.
12. **Memoriologia:** Holomnemossomatologia; Neutro.
13. **Neuroconscienciologia:** Paraneurologia; Neutro.
14. **Relação de discernimento:** Discernimentologia; Homeostático.
15. **Satisfação benévola:** Psicossomatologia; Homeostático.

O ESTUDO DA NEUROÉTICA CAPACITA A CONSCIÊNCIA A COMPREENDER AS VARIÁVEIS INFLUENCIADORAS DO AUTOJUÍZO MORAL, FACILITANDO A AUTOCORREÇÃO CONTÍNUA DA CONDUTA PESSOAL EVOLUTIVA.

Questionologia. Você, leitor ou leitora, já avaliou o impacto e a influência das pesquisas neurocientíficas na vida humana? Já compreende os mecanismos subsidiando os autojulgamentos morais e decisões?

Bibliografia Específica:

1. **Kahneman, Daniel:** *Rápido e Devagar: Duas Formas de Pensar*; 607 p.; 38 caps.; 1 E-mail; 23 x 15,8 cm; 17ª. Ed.; *Objetiva*; São Paulo, SP; 2011; páginas 12 e 37.

2. **Sandel, Michael J.**; *Contra a Perfeição: Ética na Era da Engenharia Genética*; 158 p.; 5 caps.; 1 E-mail; 20,5 x 13,5 cm; 1. Ed.; *Civilização brasileira*; Rio de Janeiro, RJ; 2013; páginas 26, 27 e 71.
3. **Vieira, Waldo**; *Projeiologia: Panorama das Experiências da Consciência Fora do Corpo Humano*; revisores Alexander Steiner; *et al.*; 1.254 p.; 18 seções; 525 caps.; 150 abrevs.; 17 E-mails; 1.156 enus.; 1 escala; 1 foto; 3 gráfs.; 42 ilus.; 1 microbiografia; 1 sinopse; 2 tabs.; 15 websites; glos. 300 termos; 2.041 refs.; alf.; geo.; ono.; 28 x 21 x 7 cm; enc.; 10^ª Ed.; *Associação Internacional Editores*; Foz do Iguaçu, PR; 2009; página 374.
4. **Yuahasi, Katia K.**; *Inter-relação Neuroética, Direitos Humanos e Direitos Conscienciais*; Artigo; *Estado Mundial – Revista da Paradiireitologia*; Revista; Anuário; Ano 3; 1 E-mail; 15 refs.; *Associação Internacional de Paradiireitologia (JURISCONS)*; Foz do Iguaçu, PR; Agosto, 2018; páginas 81 a 96.

Webgrafia Específica:

1. **Almada, Leonardo F.**; *Aspectos Éticos, Legais e Sociais das Neurociências*; PDF; Artigo; *Revista Simbio-Logias*; Revista on line; 12 p.; V. 6; N. 8; 5 enus.; 14 refs.; Botucatu, SP; Nov. 2013; páginas 89 a 100; disponível em: <https://www1.ibb.unesp.br/Home/Departamentos/Educacao/Simbio-Logias/aspectos_eticos_sociais_das_neurociencias.pdf>; acesso em: 14.07.17; 16h44.
2. **Álvaro-González, Luis C.**; *Neuroética (I): Circuitos Morales en el Cerebro Normal*; PDF; Artigo; *Revista de Neurologia*; Revista on line; 9 p.; V. 58; N. 5; 5 enus.; 42 refs.; Botucatu, SP; 2014; páginas 225 a 233; disponível em: <<https://www.neurologia.com/articulo/2013095>>; acesso em: 25.07.17; 15h.
3. **Cortina, Adela.**; *Neuroética: ¿Las Bases Cerebrales de Una Ética Universal con Relevancia Política?*; PDF; Artigo; *Isegoría: Revista de Filosofía Moral e Política*; Revista on line; 20 p.; V. 42; 4 enus.; 52 refs.; Madri, Es; Jan-Jun, 2010; páginas 129 a 148; disponível em: <<http://isegoria.revistas.csic.es/index.php/isegoria/article/view/687>>; acesso em: 01.09.17; 20h57.
4. **Marino, Raul J.**; *Neuroética: o Cérebro Como Órgão da Ética e da Moral*; PDF; Artigo; *Revista Bioética*; Revista on line; 12 p.; V. 18; N. 1; 4 enus.; 18 refs.; Brasília, DF; 2010; páginas 109 a 120; disponível em: <http://revista-bioetica.cfm.org.br/index.php/revista_bioetica/article/download/539/525>; acesso em: 04.08.18; 20h40.
5. **Simões, Estela M. S.**; Nogaró, Arnaldo; *Ética, Neuroética e Práticas de Ensino*; PDF; Artigo; *Revista Bioética*; Revista on line; 8 p.; V. 270; N. 2; 4 enus.; 32 refs.; Brasília, DF; 2019; páginas 268 a 275; disponível em: <http://revistabioetica.cfm.org.br/index.php/revista_bioetica/article/view/1539>; acesso em: 11.07.19; 9h52.

K. K. Y.