

Linhagens CEMIB

Linhagem	Origem	Possui MTA
Camundongos Congênicos		
C57BL/6 J UNib Nnt +/+	CEMIB (Prof Dr. Luiz Augusto) e FCM (Prof. Dr. Roger Castilho)	Não
C57BL/6J Unib Nnt -/-	CEMIB (Prof Dr. Luiz Augusto) e FCM (Prof. Dr. Roger Castilho)	Não
NOD.Cg-Prkdc ^{scid} Il2rg ^{tm1WJL} /SZJ (NSG)	The Jackson Laboratory, USA - 2019	Não
Camundongos Heterogenéticos		
Unib:SW (Swiss)	Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto-SP, Brasil, 1965	Não
Camundongos Isogênicos		
B6.SJL-Ptprc ^a Pepc ^b /BoyJ	The Jackson Laboratory, USA - 2014	Não
B6.V-Lep ^{ob} /JUnib	The Jackson Laboratory, USA	Não
BALB/c/JUnib	The Jackson Laboratory, USA - 2013	Não
BALB/cAnUnib	Zentralinstitut fur Versuchstierzucht (ZFV), Hannover, Germany, 1987	Não
BKS.Cg-m+/+Lepr ^{db} /JUnib	The Jackson Laboratory, USA - 2002	Não
C3H/HePasUnib	USP, São Paulo, Brasil, 1993	Não
C57BL/10-Dmd ^{mdx} /PasUnib	Instituto Pasteur, Paris, France, 2001	Não
C57BL/10ScCr/PasUnib	Instituto Pasteur, Paris, France, 1991	Não
C57BL/6J	The Jackson Laboratory, USA - 2013	Não
C57BL/6JUnib	ZFV, Hannover, Germany, 1987	Não
CBA/JUnib	ZFV, Hannover, Germany, 1987	Não
FVB/JUnib	INCOR-USP, São Paulo, Brasil	Não
NOD.CB17-Prkdc ^{scid} /J	The Jackson Laboratory, USA - 2006	Não
NOD/ShiLtJ	The Jackson Laboratory, USA - 2013	Não
DBA/2J	The Jackson Laboratory, USA	Não

Camundongos Knockout		
129S2-Prkaa1 ^{tm1Sbj} /Orl (AMPK alpha1 KO)	EMMA, 2015	Não
B6.129-Prkaa2 ^{tm1.1Vio} /Orl (AMPK alpha2 KO)	EMMA, 2015	Não
B6.129P2(C)-Cd19 ^{tm1(cre)Cgn} /J	The Jackson Laboratory, USA - 2016	Não
B6.129P2-Lyz2 ^{tm1(cre)lfo} /J	The Jackson Laboratory, USA - 2013	Não
B6.129S2-Serpine1 ^{tmM1g} /J	The Jackson Laboratory, USA - 2019	Não
B6.129S4(C) - Vhl ^{tm1Jae} /J	The Jackson Laboratory, USA - 2013	Não
B6.129S7-Ldlr ^{tm1Her} /J	Jackson Laboratory, USA, 2009	Não
B6.129Sv-HCII	Instituto de Biologia, UNICAMP, 2019	Não
C57BL/6 inos Ko/JUnib (óxido nítrico)	Fundação Oswaldo Cruz - Centro de Pesquisa Gonçalo Moniz, Bahia, 2003	Não
AdicerKO (Dicer flox/adiponectin Cre)	CEDEME, UNIFESP - 2019	Não
MAGP-1null	Instituto de Biologia, UNICAMP, 2019	Não
Smarcad-1 floxed	The Babraham Institute, Reino Unido - 2019	Não
TLR4-/-	USP, São Paulo	Não
Camundongos Transgênicos		
B6.129-Hba ^{tm1(HBA)Tow} Hbb ^{tm2(HBG1,HBB*)Tow} /Hbb ^{tm3(HBG1,HBB)Tow} /J	The Jackson Laboratory, USA - 2013	Não
B6.129S4-Prkn ^{tm1Shn} /J	The Jackson Laboratory, USA - 2018	Não
B6.Cg-Tg(Lck-cre)548Jxm/J	The Jackson Laboratory, USA - 2016	Não
B6.Cg-Tg(Vav1-icre)A2Kio/J	The Jackson Laboratory, USA - 2016	Não
C57BL/6 GFP HET	Fundação Oswaldo Cruz - Centro de Pesquisa Gonçalo Moniz, Bahia, 2004	Não
C57BL/6-II7r ^{tm1(CPT)}	Cyagen, 2016	Não
C57BL/6-Tg(Vav1-NUP98/HOXD13)G2Apla/J	The Jackson Laboratory, USA - 2018	Não
C57BL/6-TgCAG-RFP/EGFP/Map1lc3b1Hill/J	The Jackson Laboratory, USA - 2019	Não
C57BL/6/-Tg(TRAMP)8247Ng/J	The Jackson Laboratory, USA - 2011	Não
FFAR2 ^{tm1b(eucomm)} Hmgu	Northwestern University, USA - 2019	Não
Hba ^{tm1Paz} Hbb ^{tm1Tow} Tg (HBA-HBBs) 41Paz/J	The Jackson Laboratory, USA - 2006	Não
CRISPR ROSA - B6J.129(B6N)-Gt(ROSA)26Sor ^{tm1(CAG-cas9*,-EGFP)Fezh} /J	The Jackson Laboratory, USA	Sim
CRISPR SPH - B6;D2-Gm33925 Tn(pb-CAG-cas9*,-EGFP)1Yang/J	The Jackson Laboratory, USA	Sim
Adipoq_CRE B6/J	CEMIB	Não

Ratos Heterogenéticos		
HanUnib: WH (Wistar)	ZFV, Hannover, Germany, 1987	Não
NTacUnib:SD (Sprague Dawley)	Taconic, Germantown, USA, 1999	Não
Ratos Isogênicos		
F344/NTacUnib	Taconic, Germantown, USA, 1999	Não
LEW/HsdUnib	Harlan, USA, 1996	Não
SHR/NTacUnib	Taconic, Germantown, USA, 1997	Não

Observação: Algumas linhagens de camundongos relacionadas acima estão sendo utilizadas no Programa de Banco de Germoplasmas do CEMIB. Assim, as mesmas encontram-se indisponíveis para o atendimento da Comunidade Científica.