

CAÇA - PALAVRA

O que é o LNCC?

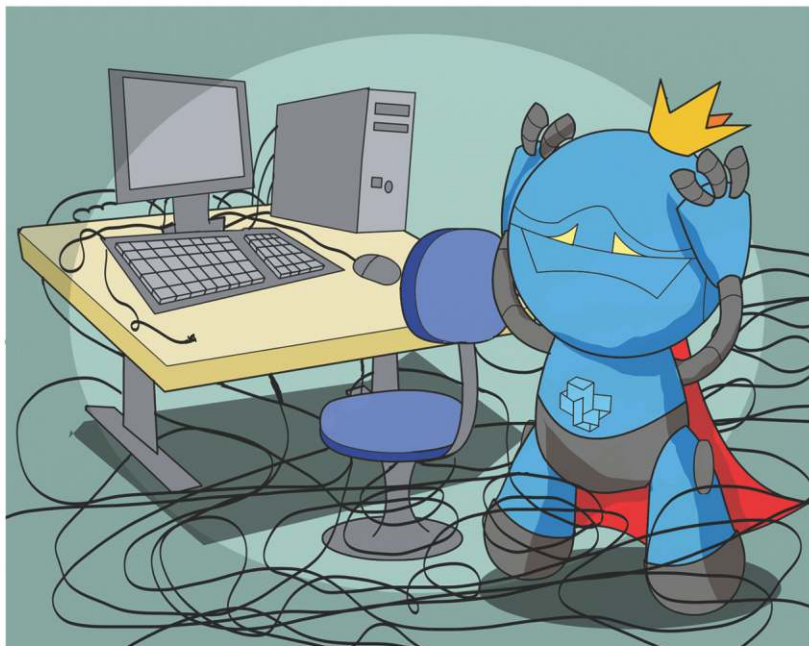
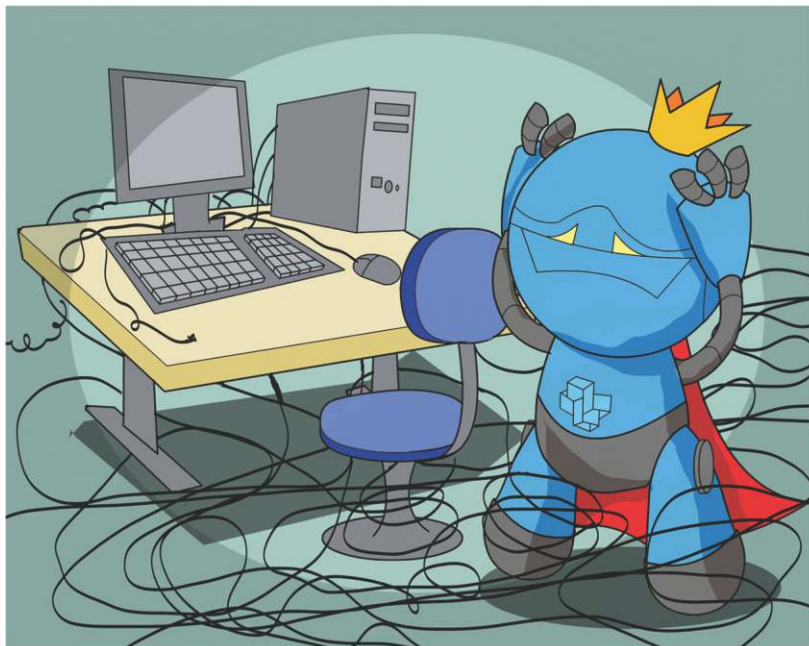


O Laboratório Nacional de Computação Científica é uma unidade de pesquisa do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação que contribui para o AVANÇO da CIÊNCIA por meio da realização de PESQUISAS científicas e desenvolvimentos TECNOLÓGICOS em COMPUTAÇÃO científica e suas APLICAÇÕES, assim como na formação de novos PESQUISADORES, facilitação do uso da computação de alto DESEMPENHO para o meio ACADÊMICO e setor empresarial e promoção e disseminação da ciência em benefício da SOCIEDADE.

D	U	L	T	C	O	T	S	O	V	I	P	H	R	A	N	G	E
R	E	S	P	O	N	S	A	B	I	L	I	D	A	D	E	X	T
O	F	U	B	N	T	V	F	A	D	V	E	R	C	N	V	H	A
I	U	S	A	S	E	P	O	N	A	T	U	R	E	Z	A	U	S
E	Z	T	N	U	N	J	V	U	V	E	C	I	C	R	G	Z	O
R	R	E	A	M	T	T	E	I	X	N	C	H	I	A	Q	V	A
L	A	N	Y	O	A	G	D	S	A	L	T	O	N	E	U	I	V
C	E	T	N	T	S	I	A	E	D	X	Z	U	L	C	E	E	T
Y	C	A	A	Z	A	V	Q	Y	S	A	C	A	R	O	U	R	A
E	O	B	V	L	T	F	X	S	P	C	V	E	O	N	G	U	O
V	N	I	G	E	C	U	L	T	U	R	A	P	D	O	A	I	N
O	O	L	Q	Y	S	T	B	E	R	G	E	R	O	M	N	C	A
X	T	I	R	D	E	Y	A	U	N	Z	S	D	T	I	O	T	Z
A	H	D	U	N	O	D	N	X	F	E	G	J	D	A	M	X	R
E	P	A	E	R	O	N	R	I	D	A	P	O	N	A	V	U	A
N	E	D	O	B	I	U	Z	R	E	C	I	C	L	A	G	E	M
G	V	E	R	D	E	X	Y	D	I	U	R	A	U	L	T	A	L
A	R	S	A	T	U	R	E	T	E	D	N	G	F	U	V	N	T

JOGO DOS ERROS

Descubra as 08 diferenças entre os desenhos:



CAÇA-PALAVRAS

SUSTENTABILIDADE - ECONOMIA - ECOLOGIA - RESPONSABILIDADE

RECICLAGEM - CONSUMO - VIDA - NATUREZA - VERDE - CULTURA

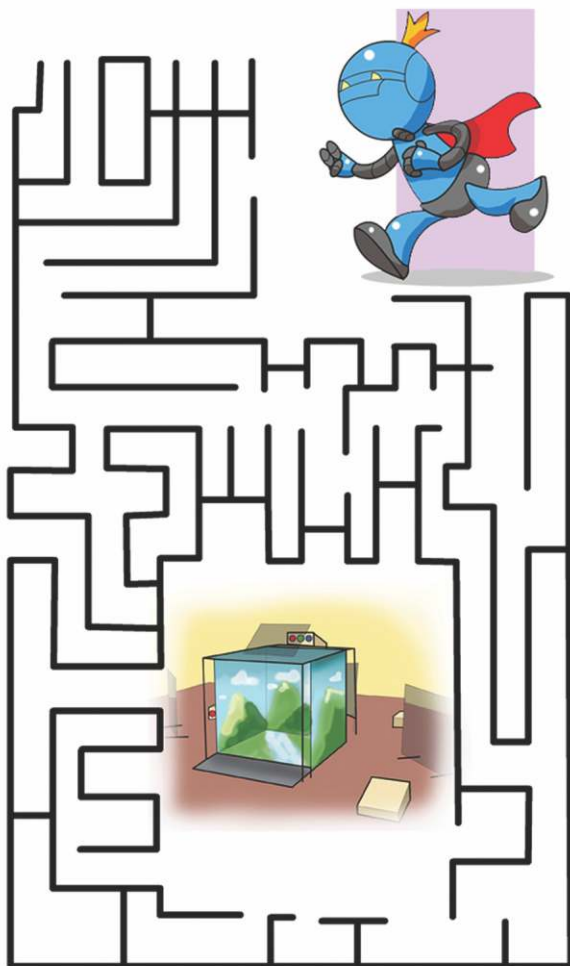
DESCARTÁVEL

D	U	L	T	C	O	T	S	O	V	I	P	H	R	A	N	G	E
R	E	S	P	O	N	S	A	B	I	L	I	D	A	D	E	X	T
O	F	U	B	N	T	V	F	A	D	V	E	R	C	N	V	H	A
I	U	S	A	S	E	P	O	N	A	T	U	R	E	Z	A	U	S
E	Z	T	N	U	N	J	V	U	V	E	C	I	C	R	G	Z	O
R	R	E	A	M	T	T	E	I	X	N	C	H	I	A	Q	V	A
L	A	N	Y	O	A	G	D	S	A	L	T	O	N	E	U	I	V
C	E	T	N	T	S	I	A	E	D	X	Z	U	L	C	E	E	T
Y	C	A	A	Z	A	V	Q	Y	S	A	C	A	R	O	U	R	A
E	O	B	V	L	T	F	X	S	P	C	V	E	O	N	G	U	O
V	N	I	G	E	C	U	L	T	U	R	A	P	D	O	A	I	N
O	O	L	Q	Y	S	T	B	E	R	G	E	R	O	M	N	C	A
X	T	I	R	D	E	Y	A	U	N	Z	S	D	T	I	O	T	Z
A	H	D	U	N	O	D	N	X	F	E	G	J	D	A	M	X	R
E	P	A	E	R	O	N	R	I	D	A	P	O	N	A	V	U	A
N	E	D	O	B	I	U	Z	R	E	C	I	C	L	A	G	E	M
G	V	E	R	D	E	X	Y	D	I	U	R	A	U	L	T	A	L
A	R	S	A	T	U	R	E	T	E	D	N	G	F	U	V	N	T

Ao implantar e acompanhar as ações voltadas para o desenvolvimento sustentável em seu Campus, o Laboratório Nacional de Computação Científica - LNCC/MCTI vem estabelecendo práticas de sustentabilidade, racionalização de gastos, qualidade de vida e reciclagem com todas as pessoas que frequentam e compõem o quadro da Instituição.

LABIRINTO

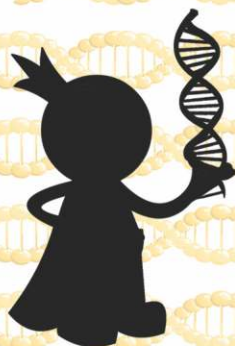
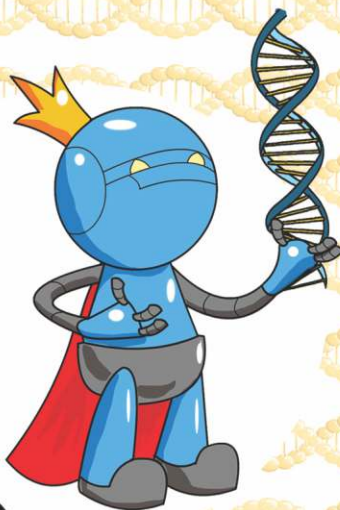
Ajude o Petronic a chegar na "Cave" do Laboratório ACiMA e viver grandes aventuras visualizando as projeções e simulações em 3D.



O Laboratório de Ambientes Colaborativos e Multimídia Aplicada (ACiMA) do LNCC/MCTI tem por objetivo explorar a utilização de ambientes de realidade Virtual e sistemas multimídia em diversas áreas do conhecimento como saúde, indústria de petróleo e gás, bioinformática e defesa, entre outras. O ACiMA criou um ambiente "CAVE", que é uma sala onde temos projeções 3D em toda nossa volta, o que proporciona uma sensação de que o mundo projetado é real.

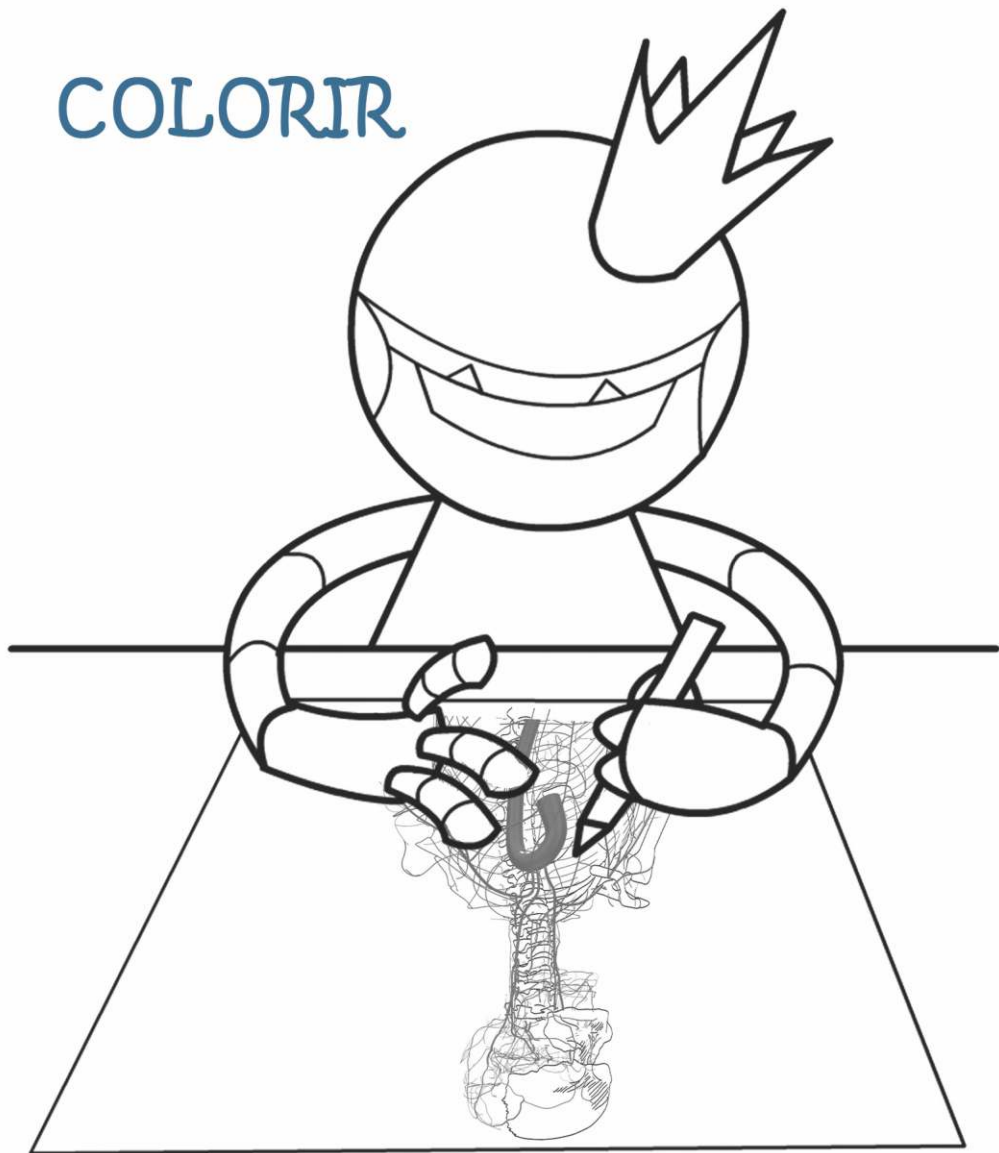
SOMBRA

Identifique a sombra diferente.



A Unidade de Genômica Computacional Darcy Fontoura de Almeida (UGCDFA), a qual está associada ao Laboratório de Bioinformática do LNCC/MCTI, é um centro de referência em sequenciamento de DNA. O DNA está em todos os seres vivos e é como um "código de barras" único, carregando toda a informação característica à vida, como por exemplo a cor dos seus olhos.

COLORIR

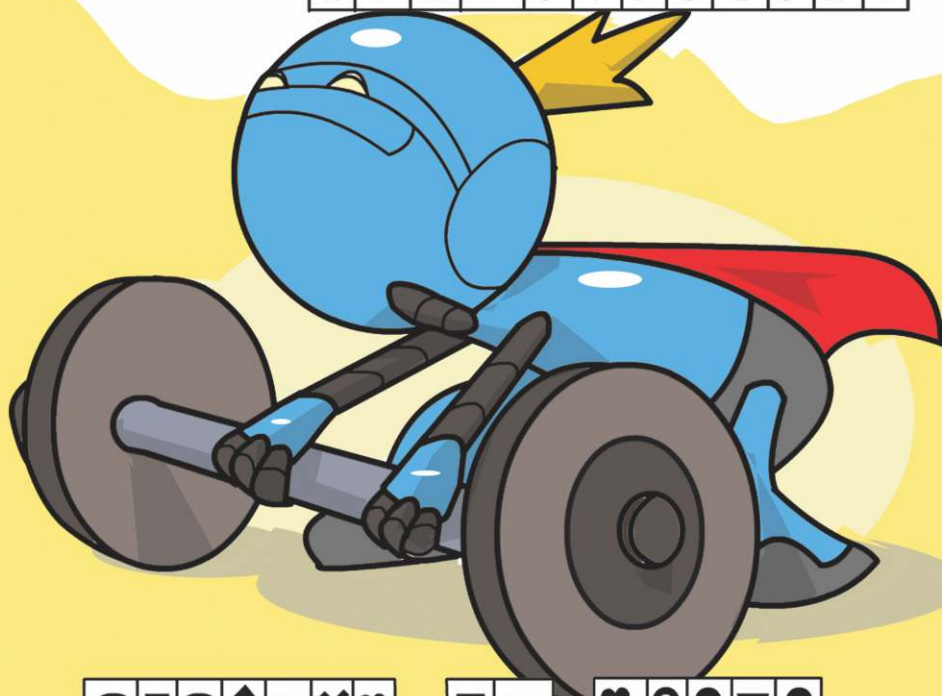


O HeMoLab, Laboratório de Modelagem em Hemodinâmica, do LNCC/MCTI, tem por objetivo realizar pesquisa e desenvolvimento em computação científica voltadas a aplicações na medicina, em especial o Sistema Cardiovascular Humano. Ao desenvolver estes estudos o HeMoLab traz contribuições à comunidade médica quanto à compreensão do funcionamento deste sistema, auxiliando no entendimento, prevenção e diagnose de doenças cardiovasculares assim como também no planejamento cirúrgico.

DECIFRE O CÓDIGO

Descubra o nome de um projeto do DEXL que permite comparação entre esportistas em uma mesma modalidade, na procura de padrões metabólicos, assim como acompanhamento e planejamento individual dos atletas

+	◐	×	▼	◉	▲	○	↷	⌚	●	♥	■
H	L	M	I	S	T	P	C	E	O	A	D



◉	▼	◉	▲	⌚	×	♥

■	⌚

♥	○	●	▼	●

+	●	◐	▼	◉	▲	▼	↷	●

♥	●

♥	▲	◐	⌚	▲	♥

Você se lembra de como foi difícil encontrar aquela chave perdida em casa? Pois é, o Laboratório DEXL (Extreme Data Lab) do LNCC/MCTI apoia a descoberta científica através da pesquisa, desenvolvimento e ensino. O Laboratório DEXL desenvolve projetos nas áreas de astronomia, meio-ambiente/biodiversidade, esportes, saúde, biologia e comércio eletrônico.

ONDE ESTÃO?

Procure na cena as figuras em destaque:



O Laboratório de Mecanismos e Arquiteturas para Teleinformática (MARTIN) do LNCC/MCTI desenvolve trabalhos na área do Tecnologias de Informação e Comunicação (TIC). Suas principais atividades são em modelagem, caracterização e análise de redes e sistemas distribuídos; e em modelagem arquitetural de software. O grupo promove a pesquisa e o desenvolvimento de projetos e de aplicações inter e multidisciplinares.