



# Cátedra Araucária de Desenvolvimento Territorial Sustentável

Eixo Capricórnio: Paranaguá/Atlântico - Antofagasta/Pacífico





Cátedra Araucária de Desenvolvimento Territorial Sustentável

Eixo Capricórnio: Paranaguá/Atlântico - Antofagasta/Pacífico

FUNDAÇÃO  
ARAUCÁRIA  
Apoio ao Desenvolvimento Científico  
e Tecnológico do Paraná

PARANÁ  
GOVERNO DO ESTADO  
SUPERINTENDÊNCIA GERAL DE  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA E  
ENSINO SUPERIOR



# Desenvolvimento Territorial Sustentável na Universidade Estadual de Londrina - UEL – Paraná - Brasil



UNIVERSIDADE  
ESTADUAL DE LONDRINA



Prof. Dr. Gilson Jacob Bergoc

Arquiteto e Urbanista

Docente da UEL

Representando o Reitor, prof. Dr. Sergio Carlos de Carvalho



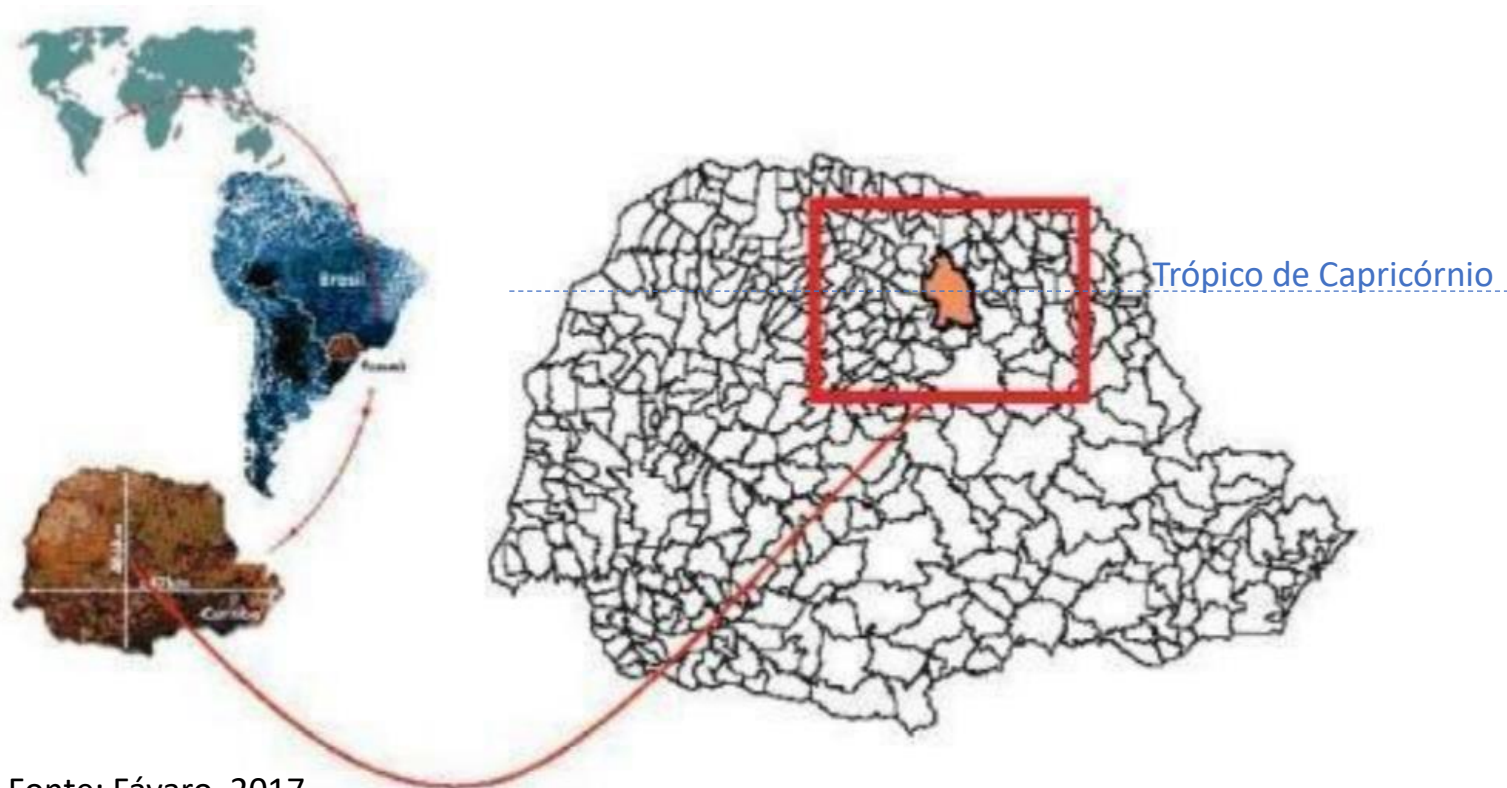
Londrina, 02 de Junho de 2022



## LOCALIZAÇÃO

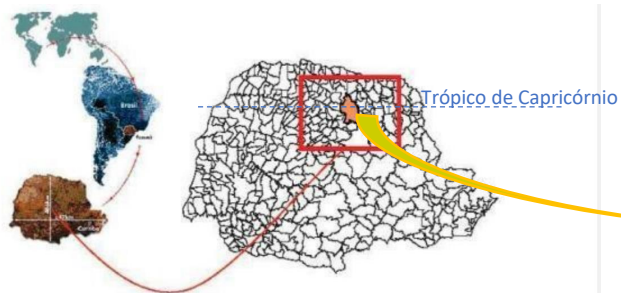


UNIVERSIDADE  
ESTADUAL DE LONDRINA

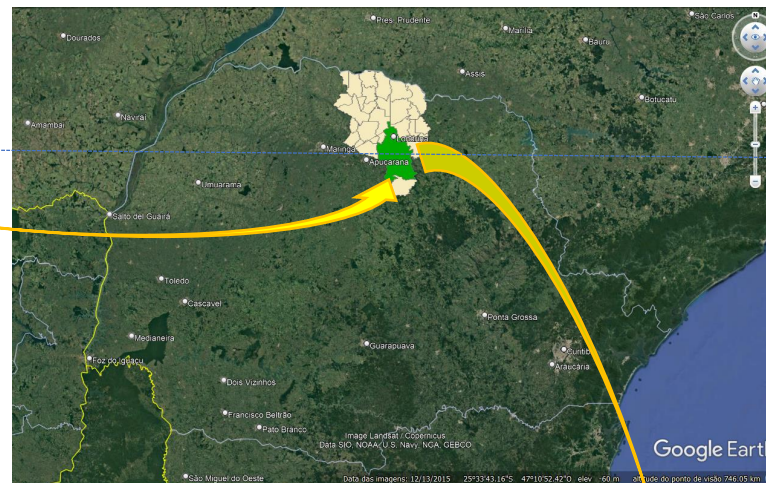


LONDRINA no Paraná,  
no Brasil e no Mundo.





Fonte: Fávoro, 2017, alterado por Bergoc, 2022.

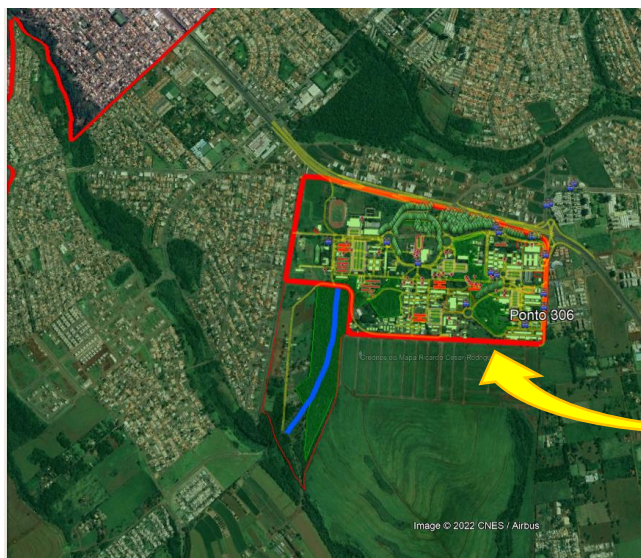


Fonte: Google Earth, alterado por Bergoc, 2022.

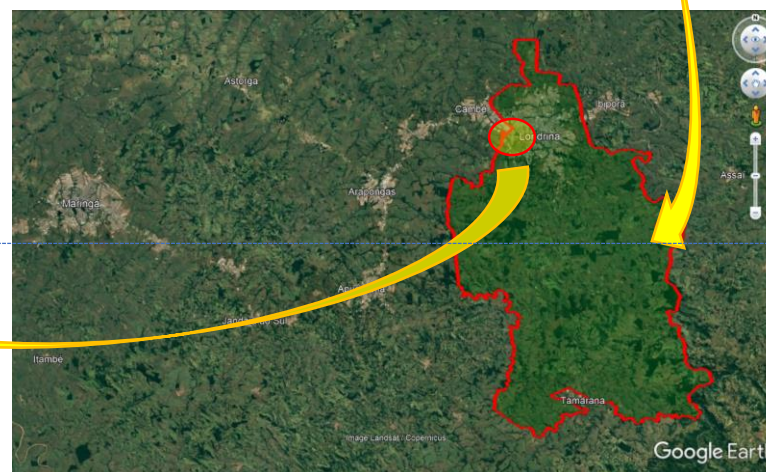
### LOCALIZAÇÃO



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA



Fonte: Google Earth, alterado por Rodrigues e Bergoc, 2022.



Fonte: Google Earth, alterado por Bergoc, 2022.

A UEL em Londrina, no Paraná, no Brasil e no Mundo.

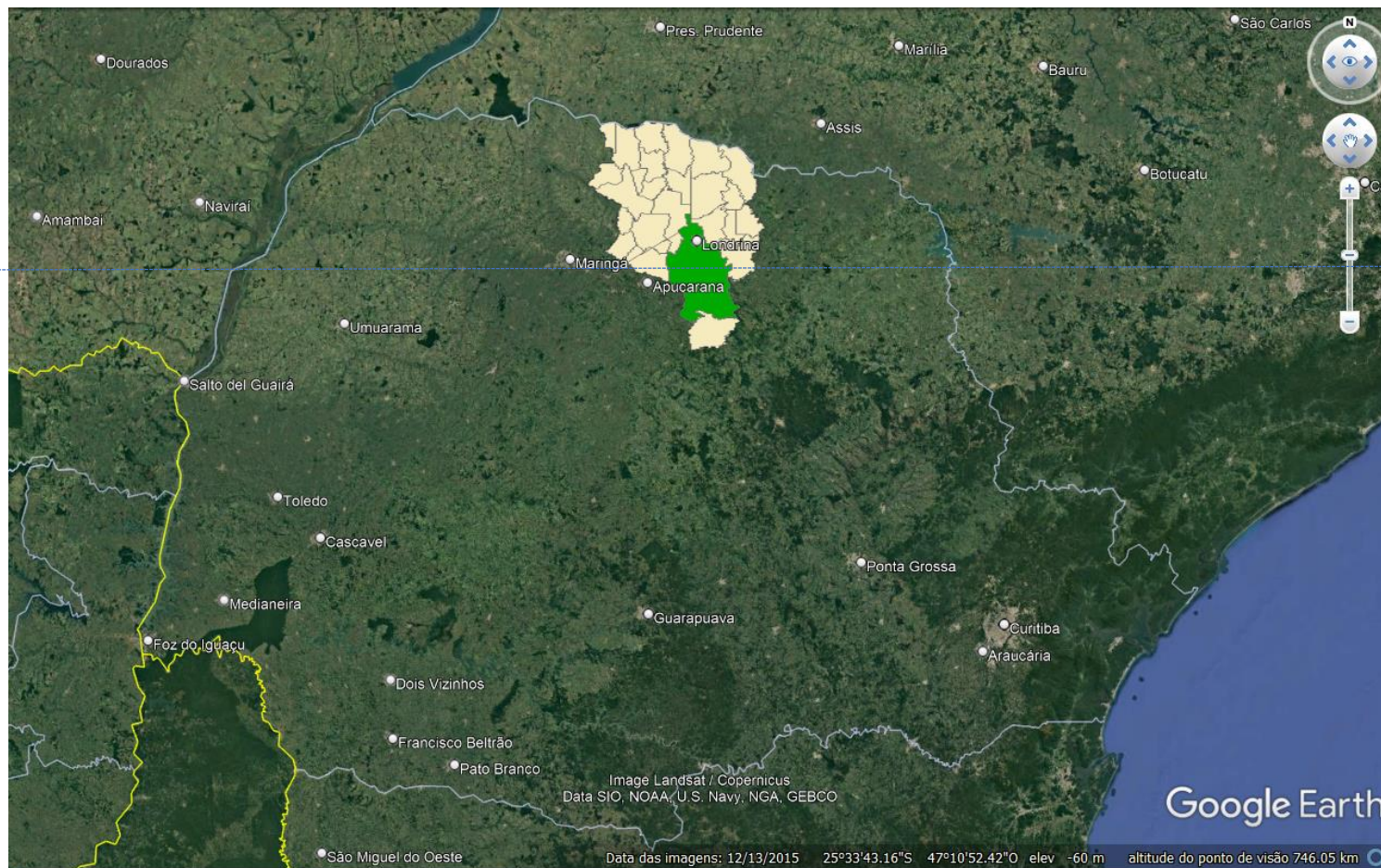




### LOCALIZAÇÃO



UNIVERSIDADE  
ESTADUAL DE LONDRINA



Fonte: Google Earth, IPPUL, alterado por Bergoc, 2022.

### População:

Paraná: 11.597.484 Hab.<sup>1</sup>

RM Londrina: 1.057.660 Hab.<sup>2</sup>

Londrina: 580.870 Hab.<sup>1</sup>

Fonte: 1 (Estimativa IBGE 2021)

2 (Estimativa IBGE 2013)



Breve histórico

## Breve histórico da UEL

A **autorização** de criação da Universidade Estadual de Londrina ocorreu no âmbito do Sistema Estadual, por meio da Lei nº 6.034, de 06/11/69.

O Decreto nº 18.110, de 28/01/70, publicado no DOE/PR nº 275, p. 1 e 2, de 30/01/70, **cria** a UEL sob forma de Fundação, a partir da junção de cinco Faculdades londrinenses:



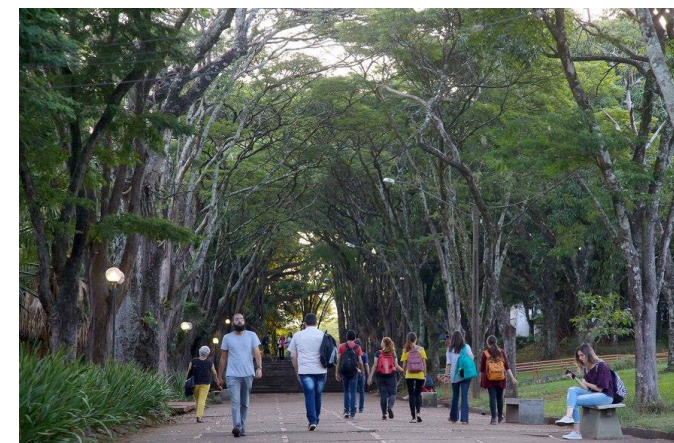




## Breve histórico

# Breve histórico da UEL

- Faculdades Estaduais de **Filosofia, Ciências e Letras** de Londrina (Letras Anglo-Germânicas e Letras Neo-Latinas, História, Geografia, Pedagogia, Licenciatura em Ciências - 1  Grau e Matemática);
- Faculdade Estadual de **Direito**;
- Faculdade Estadual de **Odontologia**;
- Faculdade Estadual de **Medicina** (Medicina, Bacharelado em Ciências Biológicas, Farmácia e Bioquímica);
- Faculdade Estadual de **Ciências Econ micas e Contábeis** (Ciências Econ micas e Administra o).

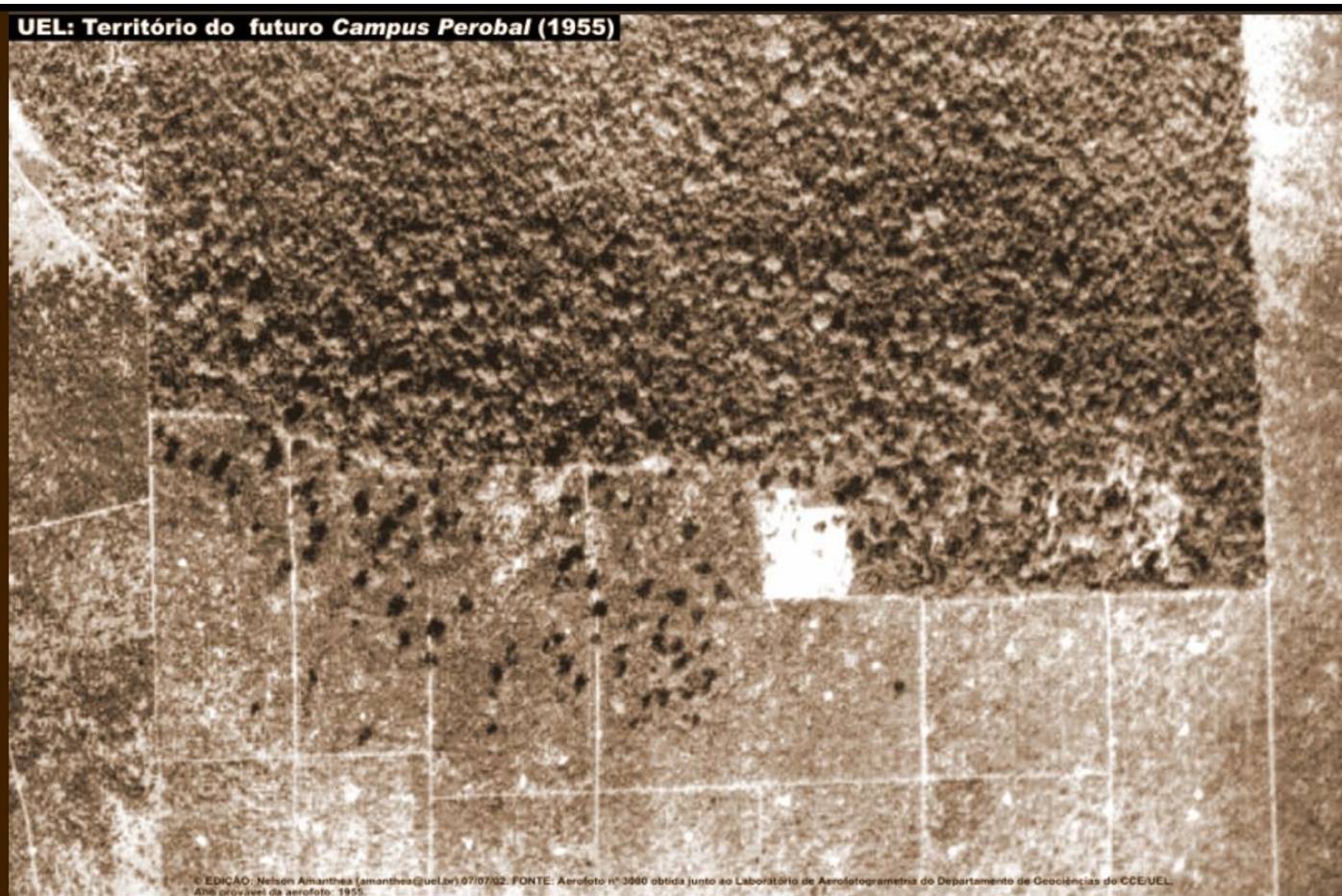


Calçadão que interliga todos os Centros de Estudos e órgãos administrativos.





EIXO CAPRICÓRNIO



UEL: Território do futuro *Campus Perobal* (1955)

© EDIÇÃO: Nelson Amanthea (amanthea@uel.br) 07/07/02. FONTE: Aerofoto n° 3890 obtida junto ao Laboratório de Aerofotogrametria do Departamento de Geociências do CCE/UEL. Ano provável da aerofoto: 1955.

## Campus Perobal: *Memória*

Fazenda de café adquirida para a implantação do Campus

### Breve histórico

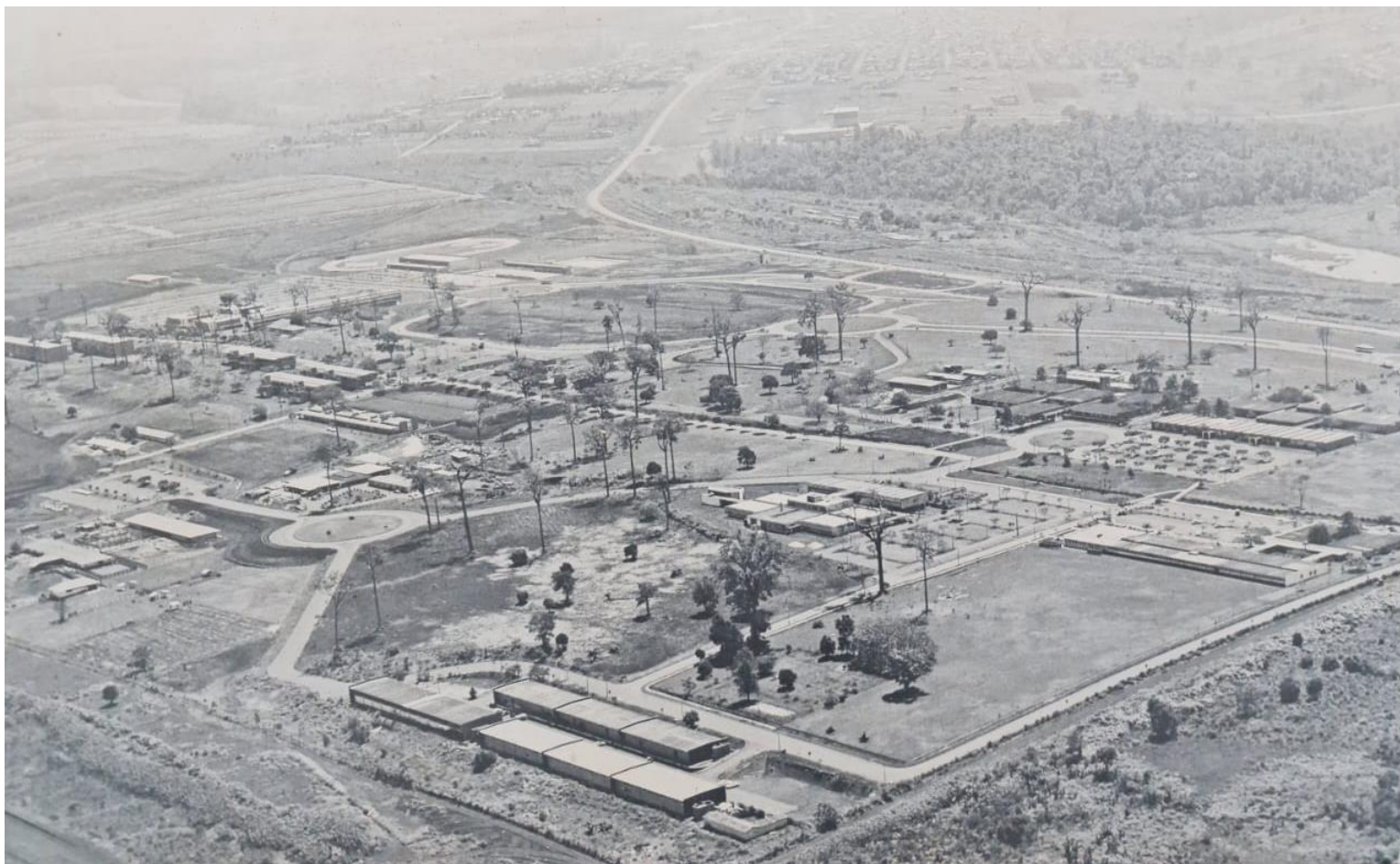


Peroba Rosa: o símbolo da UEL





# Campus Perobal



Breve histórico da UEL

Campus Perobal, meados da déc. 1970.

Primeiros Centros de Estudos e Reitoria implantados.

Perobas remanescentes!



## Missão da UEL

Realizar uma gestão democrática, com plena autonomia didático-científica, comprometida com o desenvolvimento e a transformação social, econômica, política e cultural do Estado do Paraná e do Brasil. Além disso, busca garantir a indissociabilidade entre ensino, pesquisa e extensão, a igualdade de condições de acesso e de permanência discente, a liberdade e respeito ao pluralismo de ideias, tendo como finalidade a produção e disseminação do conhecimento, formando cidadãos e profissionais com competência técnica e humanística, orientada por valores éticos de liberdade, igualdade e justiça social.

### Missão



Reunião do Reitor com a comunidade



Reunião na Sala dos Conselhos, sendo presidida pelo Vice Reitor





# Organização

Reitor: Prof. Dr. Sergio Carlos de Carvalho

Vice-Reitor: Prof. Dr. Décio Sabbatini Barbosa

Pró-Reitorias:

Graduação: Profa. Dra. Marta Regina Gimenez Favaro

Pós Graduação: Prof. Dr. Amauri Alcindo Alfieri

Extensão e Cultura: Profa. Dra. Mara Solange Gomes Dellarosa

Administração e Finanças: Prof. Ms. Azenil Staviski

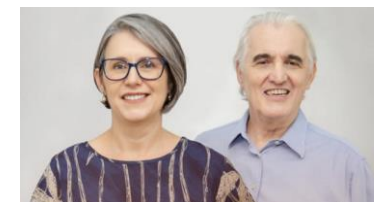
Planejamento: Prof. Dr. Mário Sérgio Mantovani.

Recursos Humanos: Itamar Andre Rodrigues do Nascimento

Organização da UEL  
Administração, Centros de  
Estudo, Órgãos



Reitor e Vice-Reitor  
Gestão 2018-2022



Reitor e Vice-Reitor  
Gestão 2022-2026



EIXO CAPRICÓRNIO

## ESTRUTURA

### ESTRUTURA ORGANIZACIONAL

Órgãos Deliberativos e Consultivos (04)	Gabinete da Reitoria
Órgãos Executivos - Reitoria e Vice-Reitoria	Procuradoria
Pró-Reitorias (06)	Prefeitura do Campus
Coordenadorias (02)	Órgãos de Apoio (06)
Centros de Estudos (09)	Órgãos Suplementares (15)
Departamentos (57)	Assessorias (03)

### ESTRUTURA FÍSICA

ÁREA TERRITORIAL DA UEL	M <sup>2</sup>
Área Territorial - Campus	1.500.017,33
Área Territorial - Fazenda Escola	726.000,00
Área Territorial Externa UEL	131.831,27
<b>Total área territorial</b>	<b>2.357.848,60</b>

FONTE: PDI - 2016-2021

Organização da UEL  
Administração, Centros de Estudo, Órgãos



Sala dos Conselhos



TV EDUCATIVA UEL





EIXO CAPRICÓRNIO

## ESTRUTURA

### SERVIDORES

#### TIPO DE VÍNCULO: EFETIVO

TITULAÇÃO	DOCENTE	TÉCNICO		TÉCNICO TOTAL	TOTAL
		CAMPUS	HU		
Doutorado	1.014	25	37	62	1.076
Mestrado	168	68	71	139	307
Especialização	34	216	191	407	441
Graduado	6	338	474	812	818
Ensino médio		455	456	911	911
Ensino fundamental		37	32	69	69
Fundamental incompleto		45	14	59	59
<b>Total</b>	<b>1.222</b>	<b>1.184</b>	<b>1.275</b>	<b>2.459</b>	<b>3.681</b>

FONTE: PRORH 07/05/2021 (LOTAÇÃO – PROVIMENTO)

Organização da UEL  
Administração, Centros de  
Estudo, Órgãos



Reunião com a comunidade universitária antes da pandemia.



## Estrutura

### Órgãos de Apoio:

Agência de Inovação Tecnológica da UEL – AINTEC

Biblioteca Central – BC

Editora – EDUEL

Laboratório de Tecnologia Educacional – LABTED

Serviço de Bem Estar à Comunidade – SEBEC

Sistema de Arquivos da UEL – SAUEL

### Comissões e Comitês:

Comissão de Biossegurança

Comissão de Ética no Uso de Animais CEUA – UEL

Comissão Interna de Prevenção de Acidentes da UEL – CIPA

Comissão Própria de Avaliação – CPA

Comitê Assessor do Programa de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação

Comitê de Ética Pesquisa Envolvendo Seres Humanos CEP-UEL

Comitê de Iniciação Científica - PROIC

Estrutura da UEL  
Administração, Centros de  
Estudo, Órgãos



AINTEC



Biblioteca Central





# Estrutura

##  rg os suplementares:

Hospital Universitário da UEL HU/UEL

Hospital Veterinário – HV

Museu Histórico Londrina Padre Carlos Weiss – MUSEU

Museu de Ciência e Tecnologia de Londrina - MCTL

Clínica Odontológica Universitária – COU

Clínica Especialidades Infantis - Beb  Clínica

Laboratório de Medicamentos - LM

Escritório Aplica o de Assuntos Jurídicos – EEAJ

Fazenda Escola – FAZESC

R dio UEL FM

Televisão Cultural e Educativa – TV UEL

Colégio Est. Prof. José Aloísio Aragão – CAPL

Casa de Cultura - CC

Estrutura da UEL  
Administra o, Centros de  
Estudo,  rg os



HU / Maternidade



Laboratório de Medicamentos



EIXO CAPRICÓRNIO



Estrutura da UEL  
Administração, Centros de  
Estudo, Órgãos

9 Centros de Estudos

- CEFE
- CECA
- CLCH
- CESA
- CCE
- CCA
- CTU
- CCB
- CCS

Área total construída:  
206.173 m<sup>2</sup> (Sem o H.U.)





Estrutura da UEL  
Administração, Centros de  
Estudo, Órgãos

Hospital Universitário  
Regional Norte do Paraná

Área total construída:  
54.205 m<sup>2</sup>





EIXO CAPRICÓRNIO



Estrutura da UEL  
Administração, Centros de  
Estudo, Órgãos

Clínica Odontológica  
Universitária - COU



Área total construída:  
4.699,60 m<sup>2</sup> Implantada  
7.024,05 m<sup>2</sup> Em construção





EIXO CAPRICÓRNIO



Estrutura da UEL  
Administra o, Centros de  
Estudo,  rg os

Hospital Veterinário  
Universitário - HV



 rea total construída:  
3.657,70 m<sup>2</sup> Implantada





EIXO CAPRICÓRNIO



Estrutura da UEL  
Administra o, Centros de  
Estudo,  rg os

Cine Teatro Universitário  
Ouro Verde



Desde a década de 1980, o cineteatro vem sediando o Festival Internacional de Teatro – Filo, o Festival de Música de Londrina e vários outros festivais





Estrutura da UEL  
Administração, Centros de  
Estudo, Órgãos

Museu Histórico  
Pe Carlos Weiss





## Cursos e alunos

### Graduação

**53** cursos

**13.190** alunos

**158** alunos de outros países

(Dados do PDI 2016-2021 atualizado em 2018).

### Pós-Graduação

**Lato Sensu:**

**132** cursos e **3.543** alunos

**Stricto Sensu:**

**7** cursos e **170** alunos Mestrado Profissional

**41** cursos e **1.735** alunos Mestrado

**25** cursos e **1.043** alunos Doutorado

Fonte: APMAT91 apud PDI (2016-2021 atual/O em 2018).

Organização da UEL

Cursos e quantidade de alunos/as de graduação e pós-graduação.



Alunos caminhando no calçadão



Formatura em 2019





Avaliação da Instituição.

## Posição em avaliações (ranking)

### AVALIAÇÕES EXTERNAS 2020/2021

UEL - AVALIAÇÕES EXTERNAS	MUNDO	PÚBLICAS		ESTADUAIS	
		BRASIL	PR	BRASIL	PR
Índice Geral de Curso (IGC) MEC INEP		21°	2°	4°	1°
QS World University Ranking	1201+	24°	1°	5°	1°
QS University Latin America Ranking (2020)	104°	27°	2°	5°	2°
Times Higher Education: World (2021)	1001+	31°	3°	5°	1°
Times Higher Education: Latin America University	47°	28°	3°	5°	1°
Times Higher Education: BRICS & Emerging Economies	401-500	23°	1°	5°	1°
Times Higher Education Impact Rankings (2020)	201-300	2°	1°	2°	1°

FONTE: PROPLAN-DAAI 2020/2021



# Internacionalização

## Política:

Compreendida como um dos importantes instrumentos de desenvolvimento abrangendo a produção de conhecimento, formação de recursos humanos e aumento de competitividade no contexto global a política de internacionalização da UEL integra diferentes atividades, tais como todas as formas de mobilidade acadêmica, colaboração em pesquisa, projetos internacionais de desenvolvimento em educação superior e aspectos curriculares.

Internacionalização







# Internacionalização

Ações:

Filiação a associações:

- Grupo Coimbra de Universidades Brasileiras
- Rede Zicosur Universitária
- FAUBAI – Associação Brasileira de Educação Internacional
- Universia Santander e congêneres.

Participação de docentes em redes internacionais de pesquisadores:

- REAFES – Rede Euroamericana de Atividade Física, Educação e Saúde e
- Rede Maristán

Internacionalização



*Plenária de reitores da Red Zicosur Universitaria debateu formas de fomentar a internacionalização na macrorregião do centro oeste Latino Americano*



Internacionaliza o

# Internacionaliza o

Alunos em mobilidade acadêmica:

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Total Geral
CIÊNCIA SEM FRONTEIRAS						2		48	52	110	51						263
LICENCIATURA INTERNACIONAL								7	7	5							19
MOBILIDADE ACADÊMICA			1			1	2		1		1		1	1			8
PROGRAMA DE INTERCÂMBIO ACAD�MICO	4	20	18	25	22	28	34	25	39	40	36	28	61	63	66	8	517
<b>Total Geral</b>	<b>4</b>	<b>20</b>	<b>19</b>	<b>25</b>	<b>22</b>	<b>31</b>	<b>36</b>	<b>80</b>	<b>99</b>	<b>155</b>	<b>88</b>	<b>28</b>	<b>62</b>	<b>64</b>	<b>66</b>	<b>8</b>	<b>807</b>

Fonte: UEL em Dados, 2021.

	Total Geral
CIÊNCIA SEM FRONTEIRAS	263
LICENCIATURA INTERNACIONAL	19
MOBILIDADE ACADÊMICA	8
PROGRAMA DE INTERCÂMBIO ACAD�MICO	517
<b>Total Geral</b>	<b>807</b>





EIXO CAPRICÓRNIO

# Desenvolvimento Territorial Sustentável

Projetos de Pesquisa e Extensão:

73 projetos de extensão registrados

08 em execu o

365 projetos de pesquisa registrados

33 em execu o

Desenvolvimento  
Territorial Sustentável  
Ensino, Pesquisa e Extensão



Evento sobre Gestão Territorial

Fonte: Sistema de registro de projetos da UEL



EIXO CAPRICÓRNIO

# Desenvolvimento Territorial Sustentável



## Sistema de gera o fotovoltaicas

Potencia instalada: 326,40 kWp

Energia a ser gerada/economizada:

489,6 MWh/ano



## Sistema de biodigestor

Potencia instalada: 120 kWp

Energia a ser gerada/economizada:

95,27 MWh/ano

Desenvolvimento  
Territorial Sustentável  
Ensino, Pesquisa e Extensão

Usina fotovoltaica no estacionamento da COU/UEL

consumo racional CONVIDAM

ENERGIA RENOVÁVEL:  
INOVA OES E SOLUÇOES

08/10/2019 /19  
PROGRAMA O:  
8h Abertura  
8:30 h Resultados do PEE  
9:10 h Gera o energia elétrica a partir do Biogás  
9:50 h Perspectivas da ER  
10:30 h Lanche  
11:00 h Visita  s Usinas

14:30 h Inaugura o da Usina Fotovoltaica e entrega das a es do PEE.

INFORMAÇOES: 43 3371-4350  
E-MAIL: RECICLAUEL@UEL.BR

#consumoracional  
CT-Consumo-Racional

ANEEL, CAPS, PARANÁ, Universidade Estadual de Londrina, SUSTENIBILIDADE E BOM

Evento sobre Energia Renovável





OBRIGADO.

Prof. Dr. Gilson Jacob Bergoc

A UEL parabeniza os organizadores e se coloca à disposição para colaborar com a Cátedra de Desenvolvimento Territorial Sustentável, eixo Trópico de Capricórnio.

Agradecemos a oportunidade.

Contato: [bergoc@uel.br](mailto:bergoc@uel.br)



UNIVERSIDADE  
ESTADUAL DE LONDRINA

